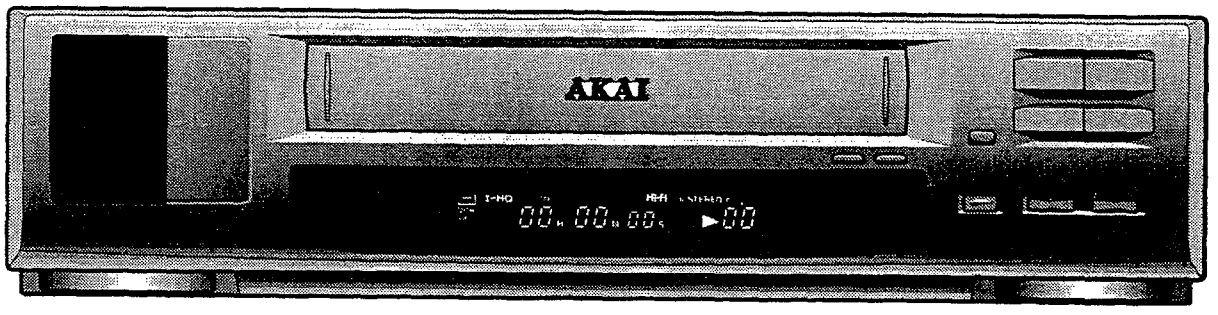
AKAI

VIDEO CASSETTE RECORDER

VS-G767/G770EOG-D



SHOWVIEW

HQ HIGH QUALITY VHS PAL

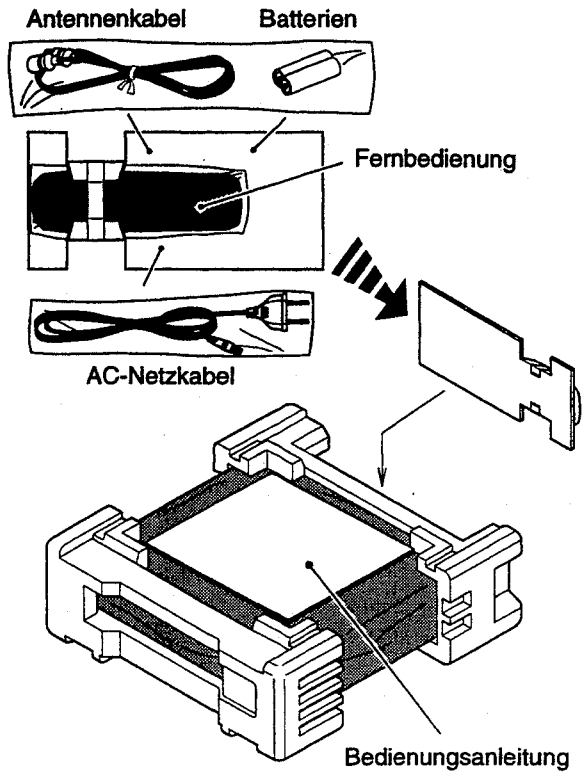
Wir danken Ihnen, daß Sie sich für den Kauf des AKAI Videocassettenrecorder entschieden haben. Zur Sicherstellung der hervorragenden Leistungsfähigkeit dieses Gerätes lesen Sie bitte sorgfältig dieses Bedienerhandbuch.

INHALT

ZUR BEACHTUNG 2-3
KENNENLERNEN IHRES VCR 4-5
Bedienfeld 4
Batterien der Fernbedienung 4
Fernbedienung 5
ERSTE SCHRITTE 6-22
Verbindungen 6-9
Displays.. Anzeigen des VCR 10
Hinweise zur Verwendung der Illustrationen im Handbuch 11
Abschalten der Anzeigen am Bildschirm 11
Mehrsprachen-Display 12
Super I-HQ 12
TV/VCR Betriebsart 13
Einstellung der Uhr 14-15
Einstellung der TV-Sender 16-19
Die Betriebsarten 20-21
Das Ausstattungs-Menü 22
DECODER-EINRICHTUNG 23
BREITBILD-ANZEIGE UND -AUFNAHME 24
AUDIO-FUNKTIONEN 25-26
Lautstärke-Charakteristik 26
Hi-Fi-Theaterklang-Funktion 26
WIEDERGABE 27-31
Wiedergabe/Durchsicht/Rückschau/Standbild /Zeitlupe 27
Optimale Einstellung der Bildwiedergabe 28
Bandzählwerk 28
Index-Suche 29
CM Skip 29
Wiedergabe des NTSC-Formates 30
Wiedergabe des MESECAM-Formates 30
Intro-Suche 31
Theater Klang 31
AUFNAHME 32-35
One-Touch-Aufnahmefunktion (OTR) 33
Ansicht eines TV-Programmes während der Aufnahme eines anderen 33
Sicherung der aufgezeichneten Cassetten zur Aufbewahrung 34
Leerstellen-Suche 35
TIMERAUFNAHME 36-39
SHOW VIEW Timeraufnahme 36-37
VPS-Aufnahme 37
Manuelle Timeraufnahme 38-39
Programmliste/Löschen von Timerprogrammen 40
KOPIEREN VON VIDEOBÄNDERN 41-42
TON-AUFNAHMEN 43
FEHLERSUCHE 44
TECHNISCHE DATEN 45

Akai-Creative At Heart

AUSPACKEN DES VCRS



VORSICHTSMASSNAHMEN

Benutzen Sie für diesen Videorecorder ausschließlich mit dem Zeichen "VHS" gekennzeichnete Cassetten.

WARNUNG

Zum Schutz vor Brand oder elektrischen Schlägen darf dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

1-G

Netzspannung

Dieses Gerät ist eingestellt auf eine Spannung von 220-240 V/50 Hz.
Die Netzspannung kann in anderen Ländern verschieden sein. Überprüfen Sie deshalb bitte, daß dieses Gerät den Anforderungen der Netzspannung in Ihrer Gegend entspricht.

2-G

Dieses Gerät entspricht dem EG-Standard Nr. 82/499/EEC, 87/308/EEC.

3A-G

Dieses Gerät ist nicht mit einem Primär-Netzschalter versehen, so daß das Gerät bei Abschalten nicht völlig vom Netz getrennt ist. Solange das Netzkabel nicht aus dem Stecker gezogen wird, wird der Netzanschluß nicht ganz abgetrennt. Ziehen Sie den Netzstecker raus, wenn das Gerät eine längere Zeit nicht benutzt werden soll.

4-G

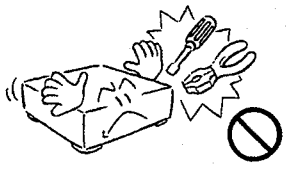
Leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz:

- Verbrauchte Batterien und Akkumulatoren (Akkus) gehören nicht in den Hausmüll.
- Sie können sie bei einer Sammelstelle für Alt-batterien bzw, Sondermüll abgeben.
- Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde.

29B-G

Zerlegen und verändern Sie das Gerät in keiner Weise.

BRANDGEFAHR ODER GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES



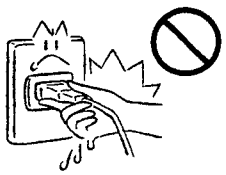
Benutzen Sie das Gerät nicht an feuchten Orten und werfen Sie es auf keinen Fall ins Wasser.

BRANDGEFAHR ODER GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES

- Sollte einmal Wasser auf dem VCR verschüttet worden sein, trennen Sie unbedingt sofort das Netzkabel ab und suchen Sie Ihren Händler auf.

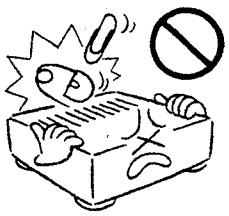
Fassen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an.

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES



Stecken Sie niemals irgendwelche Gegenstände, insbesondere kein Metall, in den VCR hinein.

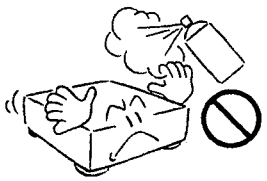
BRANDGEFAHR ODER GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES



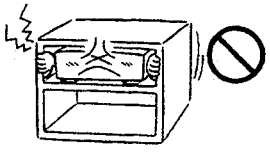
Verwenden Sie als Spannungsquelle ausschließlich eine Haushalts-Netzsteckdose.

Verwenden Sie in der Nähe des VCRs keine Aerosolsprays.

BRANDGEFAHR



Über, hinter und neben dem VCR sollte ein Freiraum von mindestens 10 cm vorhanden sein.

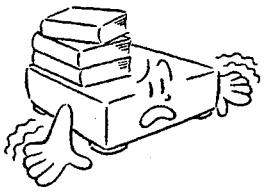


Achten Sie darauf, daß Kinder Ihre Hände nicht in den Cassetten-Einwurf stecken, da dies Verletzungen zur Folge haben kann.

VORSICHTSMASSNAHMEN

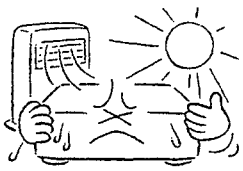
SEIEN SIE VORSICHTIG!

Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den VCR.

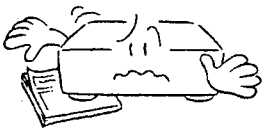


Achten Sie darauf, daß der VCR gut belüftet ist und blockieren Sie in keinem Fall die Belüftungsschlitze oben auf dem VCR.

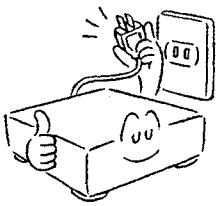
Halten Sie den VCR von Wärmequellen (Öfen, direk tem Sonnenlicht o.ä) fern, um eine Beschädigung der internen Schaltkreise und der Geräte-Oberfläch zu vermeiden.



Plazieren Sie den VCR auf einer ebenen und festen Unterlage.



Wenn Sie beabsichtigen, den VCR über einen längeren Zeitraum hinweg nicht zu benutzen, trennen Sie bitte das Netzkabel ab.



Vermeiden Sie die Benutzung des VCRs an außergewöhnlich heißen, kalten, feuchten oder staubigen Orten.

- Benutzen Sie für die Reinigung des VCRs keine Farbverdünner oder ähnliche Chemikalien, da derartige Lösungsmittel die Oberfläche des Gerätes angreifen würden.
- Benutzen Sie in der Nähe des VCRs keine Magnetfelder erzeugenden Geräte.
- Benutzen Sie den VCR nicht in der Nähe von Leuchtstoffröhren, da dies die Reichweite der Fernbedienung verkürzen würde.

Beim Transport des Gerätes

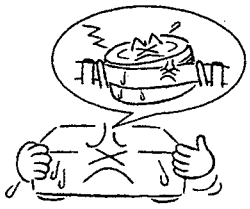
- Setzen Sie das Gerät während des Verpackens keinen gewaltsamen Stößen aus.
- Nehmen Sie eingelegte Videocassetten heraus.

Im Falle einer Fehlfunktion

Eine starke Entladung statischer Elektrizität kann eine Fehlfunktion oder den Totalausfall dieses Videocassettenrecorders verursachen. In diesem Falle ziehen Sie kurzzeitig den Netzstecker, um dadurch den eingebauten Mikroprozessor in Grundstellung zu setzen.

Vermeiden Sie Feuchtigkeitsniederschlag

Wenn der Videorecorder von einem kalten an einen warmen Ort gebracht wird, kann sich an der Trommel und den Video-Tonköpfen im Inneren des Gerätes Feuchtigkeit niederschlagen. Wenn die Wiedergabe in diesem Zustand durchgeführt wird, können die Tonköpfe verschmutzt und die Videocassetten beschädigt werden.
Um dies zu vermeiden sollte der Videorecorder etwa eine Stunde lang am Netz betrieben werden, wobei der Netzschalter EIN/AUS abgeschaltet ist, bevor die Wiedergabe oder Aufnahme durchgeführt werden kann. Dies ist besonders dann wichtig, wenn zum ersten Mal nach dem Kauf eine Cassette in den Videorecorder eingelegt werden soll.



Reserve bei Stromausfall

Dieser Videorecorder ist mit einer Reserve bei Stromausfall versehen. Durch einen Reserve-Kondensator wird im Falle eines Stromausfalles bis zu 60 Minuten verhindert, daß die Uhr stehenbleibt oder daß Programmierungen verloren gehen (für timer-gesteuerte Aufnahmen).

Anzeige bei Stromausfall

Bei Auftreten eines Stromausfalls von länger als 60 Minuten blinkt
"- -:- -" auf dem FL-Display. In einem derartigen Fall muß die Uhr neu eingestellt werden. Siehe Abschnitt "Einstellen der Uhr".
Wenn während der Aufnahme ein Stromausfall mit einer Dauer von weniger als 60 Minuten auftritt, blinkt beim nächsten Einschalten des Fernsehgerätes und des VCRs die Uhr auf dem Fernsehschirm. Dies zeigt den Stromausfall und die Unterbrechung der Aufnahme an. Drücken Sie die DISPLAY-Taste auf dem Fernbedienung, um die Uhr zurück auf ihren Normal-Modus zu stellen (das Blinken hört auf).

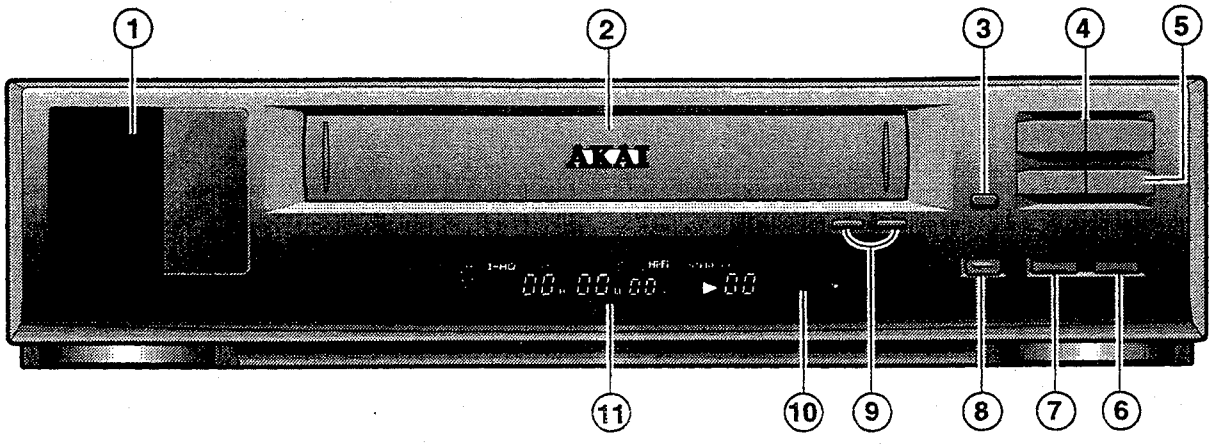
Hinweise für die Batterien:

Bei fehlerhafte Batterien besteht die Gefahr des Auslaufens oder Zerplatzens. Wenn Batterieflüssigkeit ausgelaufen ist, säubern sie das Batterienfach vorsichtig, bevor Sie neue Batterien einsetzen.

- Tauschen Sie die Batterien aus, wenn sich die Reichweite der Fernbedienung deutlich verkürzt.
- Legen Sie die Batterien mit den richtigen Polaritäten (+/–) in das Batteriefach ein.
- Tauschen Sie immer beide Batterien gleichzeitig aus. Benutzen Sie niemals alte und neue Batterien zusammen.
- Wenn Sie beabsichtigen, die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum hinweg nicht zu benutzen, nehmen Sie die Batterien aus dem Batteriefach heraus. Dies verhindert ein Auslaufen der Batterien und eine Anrostung im Batteriefach.
- Da sich die mitgelieferten Batterien seit der Auslieferung des Gerätes im Karton befinden, ist ihre Lebensdauer möglicherweise kürzer als sonst bei Batterien üblich.

KENNENLERNEN IHRES VCR

Frontplatte

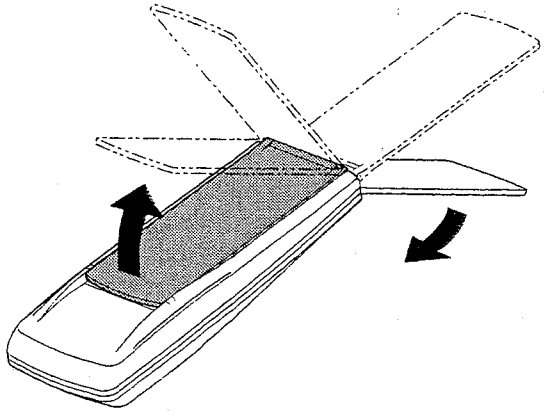


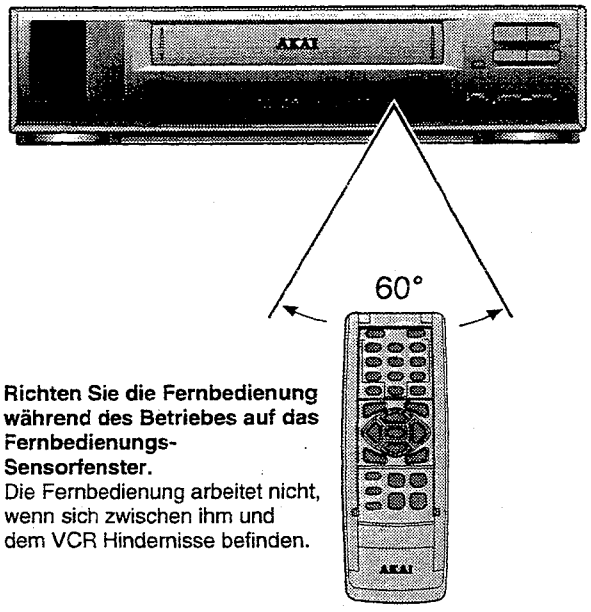
① Audio- und Videoeingänge (AV2)
② Cassettenschacht
③ Pause / Standbildtaste (Pause/Still)
④ Stopp/Auswurf- (■/ ⏏) Wiedergabe- (▶) Taste
⑤ Rückspul- ◀◀ / Schnellvorlauf- ▶▶ (Rückschau/ Durchsicht) Tasten
⑥ Super I-HQ Taste
⑦ Aufnahme / OTR-Taste
⑧ Netz-Taste Ein/Aus (Standby)
⑨ TV-Kanal-Wähler
⑩ Sensorfenster für die Fernbedienung
⑪ FL-Display

Benutzung der doppelseitigen Fernbedienung (nur 770EOG-D)

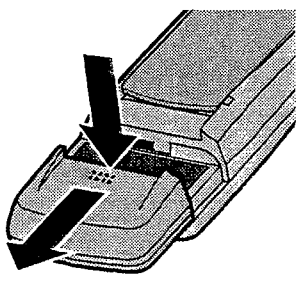
Die Fernbedienung hat Tasten an beiden Seiten; eine Seite ist für die tägliche Wiedergabe und Aufnahme und die andere Seite ist für komplexere Betriebsfunktionen (Timer-Programmierung, Einstellen der Uhr, Zugriff auf das Menü, u.s.w.).

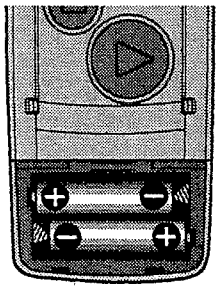
Die Abdeckung kann gewendet und auf der nicht benutzten Seite verriegelt
werden.





Richten Sie die Fernbedienung während des Betriebes auf das Fernbedienungs-Sensorfenster.
Die Fernbedienung arbeitet nicht, wenn sich zwischen ihm und dem VCR Hindernisse befinden.

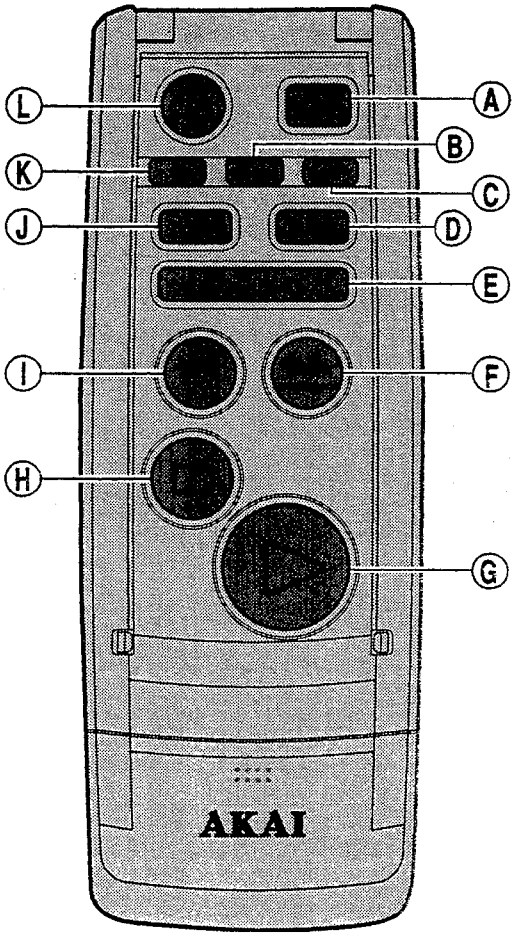




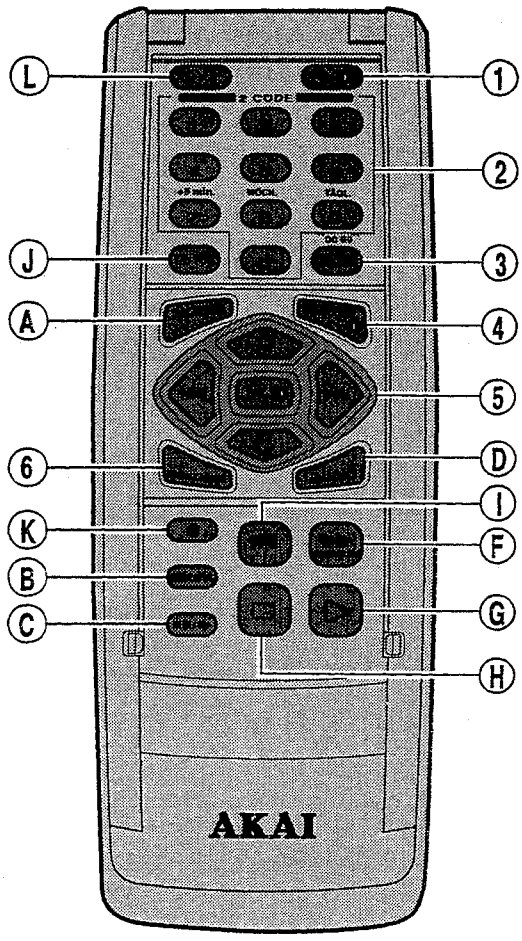
BATTERIEGRÖSSE: AA / R6 / UM-3

FERNBEDIENUNG

(nur 770EOG-D)



(767/770EOG-D)



Ⓐ Um die Uhr, die verbleibende Kassettenzeit und das Bandzähiwerk auf dem Fernsehbildschirm anzuzeigen.

Ⓑ Um die Kassettengeschwindigkeit während der Aufnahme einzustellen. Auch zur Verdoppeiung der Wiedergabe-Geschwindigkeit (beide Modelle).

Ⓒ Für Standbild, Zeitlupe und Aufnahmepause.

Ⓓ Zur Wahl des Audioausganges (links, rechts/ links, rechts, etc.).

Ⓔ Um Fernsehkanäle auszuwahlen

Ⓕ Zum schnellen Vorspulen oder Suchlaufen (auch zum Überspringen von Werbesendungen)

Ⓖ Um die Wiedergabe zu starten.

Ⓗ Um die Kassette zu stoppen.

Ⓘ Um die Kassette zurückzuspulen oder zu überprüfen.

Ⓙ Um den Fernseh- oder Videomodus auszuwählen.

Ⓚ Um die Geschwindigkeit während der Wiedergabe zu verdoppeln.

Ⓛ Um den VCR an- und auszuschalten.

① Um den VCR in den Zeitsteuerungs-Aufnahme-Bereitschaft-Modus zu setzen.

② Um Fernsehsender auszuwählen oder um Nummern für die Zeitprogrammierung u.s.w. einzugeben.

③ Um Daten zu löschen oder um das Bandzählwerk auf Null zurückzustellen.

④ Um den SHOWVIEW-Zeitsteuerungs-Aufnahme-Modus auszuwählen.
Auch, um manuelle Zeitsteuerungsprogrammierung zu starten.

⑤ CH ∧ / ∨ -Tasten: um Fernsehkanäle auszuwählen.
Um den Cursor hoch / runter zu bewegen und Daten auf den Bildschirmanzeigen einzugeben.
Um die Bildform und Schärfe während der Wiedergabe einzustellen.

▶▶| / |◀◀ Tasten: Index-Suche vorwärts / rückwärts. Um den Cursor nach links oder rechts auf der Bildschirmanzeige zu bewegen.
OK: um Daten zu bestätigen.

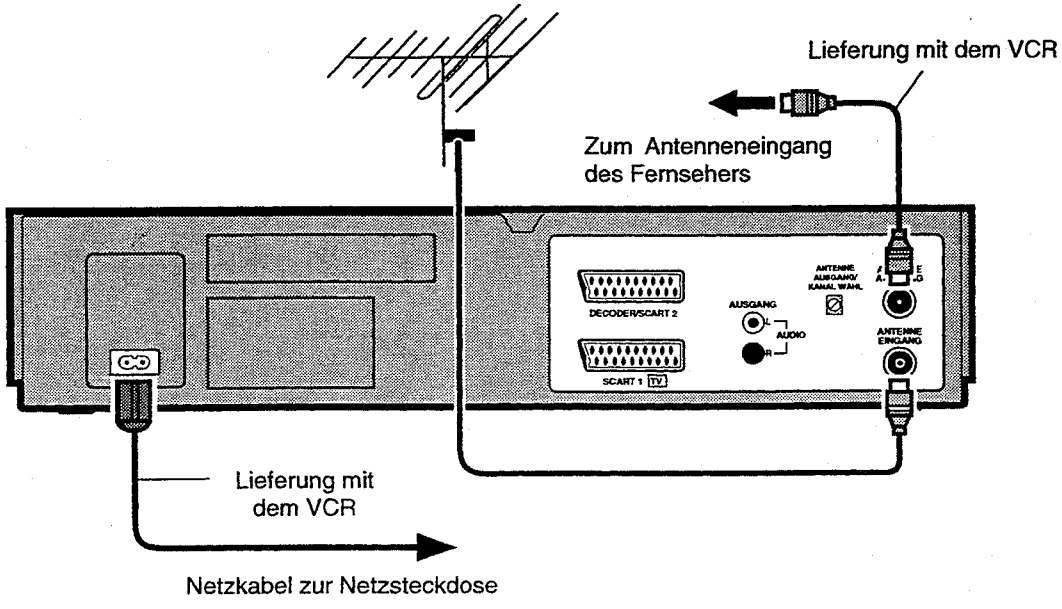
⑥ Um das MENÜ auf dem Fernsehbildschirm anzuzeigen.

SHOWVIEW ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gemstar Development Corporation.
Das SHOWVIEW-System wurde hergestellt unter der Lizenz der Gemstar Development Corporation.

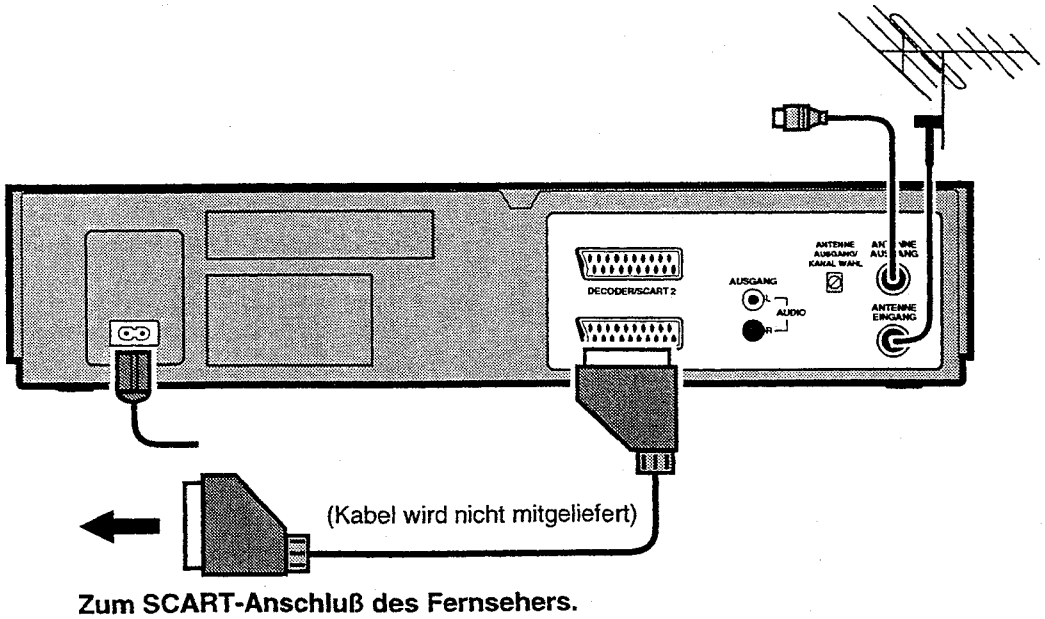
ERSTE SCHRITTE

Verbindungen

A **Wenn Sie nur die Anschlußart "A" verwenden, müssen Sie den Videokanal des Fernsehers einstellen (siehe "Einstellung des Videokanals des Fernsehers" auf der nächsten Seite).**



B **(OPTIONAL) Anschluß eines Audio/Video-SCART-Kabels.**
Bei dieser Verbindungsart ist die Einstellung des Videokanals des Fernsehers nicht erforderlich.



Zum SCART-Anschluß des Fernsehers.

- Ein Stereo-System kann an die AUDIO AUSGANG-Buchsen angeschlossen werden.

Einstellung des Videokanals des Fernsehers.

DIESES KAPITEL GILT NICHT, WENN IHR FERNSEHER ÜBER EIN SCART-KABEL AM VCR ANGESCHLOSSEN IST.

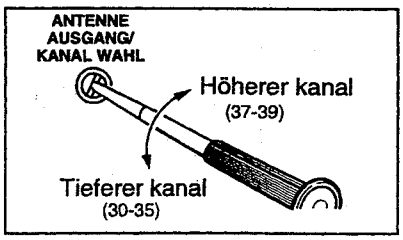
Schalten Sie Ihren Fernseher und den VCR ein. Prüfen Sie unter Zuhilfenahme des Bedienerhandbuches des Fernsehers, ob Ihr Fernseher einen speziellen Kanal für den VCR aufweist (z.B. Kanal 50) und schalten Sie diesen ein. Stellen Sie dann entsprechend dem Bedienerhandbuch Ihres Fernsehers auf diesem Kanal den UHF-Kanal 36 ein, bis die Bildschirmanzeige, wie unten im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR" gezeigt, erscheint und gehen Sie dann zu Schritt 3 im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR". Wählen Sie für den Betrieb des VCR danach immer diese Kanaleinstellung am Fernseher.

Hinweis:

- Wenn Ihr Fernseher keinen speziellen Video-Kanal aufweist, schalten Sie auf eine freie Kanalnummer und stellen Sie den UHF-Kanal ein, bis die Bildschirmanzeige, wie unten im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR" gezeigt, erscheint und gehen Sie dann zu Schritt 3 im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR".
  In dieser Einstellungsart könnten einige Bildstörungen auftreten.

Bei Verwendung des UHF-Kanals 36:

1. Schalten Sie Fernseher und VCR ein.
2. Stellen Sie den Fernseher auf einen UHF-Kanal zwischen 30 und 39 ein
3. Verwenden Sie einen Schraubendreher und drehen Sie die Schraube ANTENNE AUSGANG/KANAL WAHL auf der Rückseite des VCR, bis die Bildschirmanzeige, wie unten im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR" gezeigt, erscheint.



4. Gehen Sie dann zu Schritt 3, unten im Kapitel: "Nach dem Anschluß des VCR".

!NACH DEM ANSCHLUß DES VCR !

1 SCHALTEN SIE DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE IHN AUF DEN VIDEO-KANAL.

Bei Anschlußart "B": Drücken Sie die TV/VCR Taste des Fernsehers bis "CR" oder "VIDEO" auf dem Bildschirm erscheint.
Bei Anschlußart "A": Schalten Sie der Fernseher auf die Nummer des Kanals, dem Sie den VCR zugeordnet haben (siehe oben: "Einstellung des Videokanals des Fernsehers").

2 DRÜCKEN SIE ZUM EINSCHALTEN DES VCR DIE NETZTASTE.
Diese Anzeige erscheint am Fernseher.

ANTENNE ANSCHLIESSEN:
DRÜCKEN SIE'OK': AUTO TUNNING STARTET

WENN SIE KEINE ANTENNE ANGESCHLOSSEN HABEN:

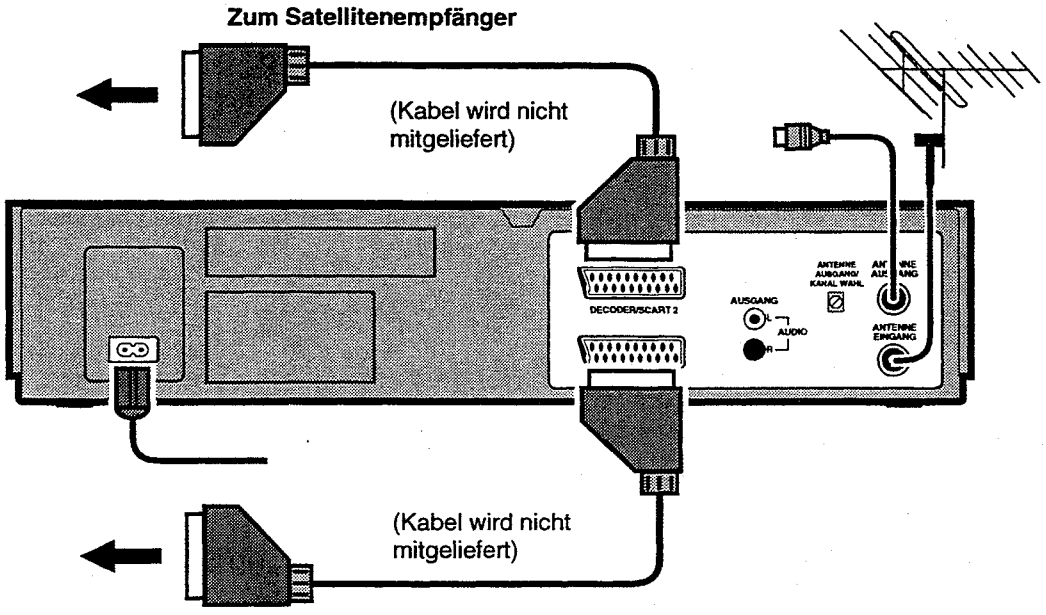
DRÜCKEN SIE 'LÖSCHEN'
HILFE: SIEHE KAPITEL 'ANSCHLÜSSE' IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG

3 WENN DIE ANTENNE ANGESCHLOSSEN IST, DRÜCKEN SIE ZUM START DER AUTOMATISCHEN KANALEINSTELLUNG "OK" AN DER FERNBEDIENUNG.
Wenn Sie die Antenne noch nicht angeschlossen haben, drücken Sie LÖSCHEN und schalten Sie den VCR aus. Schließen Sie die Antenne an und beginnen Sie mit Schritt 2.

Die automatische Kanaleinstellung benötigt etwa 3 Minuten. Drücken Sie während dieser Zeit nicht die Netztaste, weil dadurch die automatische Kanaleinstellung beendet wird (wenn die Kanaleinstellung irrtümlich unterbrochen wurde: siehe Kapitel "Einstellung der Fernsehsender" und stellen Sie diese neu ein).

Anschluß eines Satellitenempfängers
Stellen Sie die Betriebsart "SCART 2" (siehe Seite 20) auf "AV2".

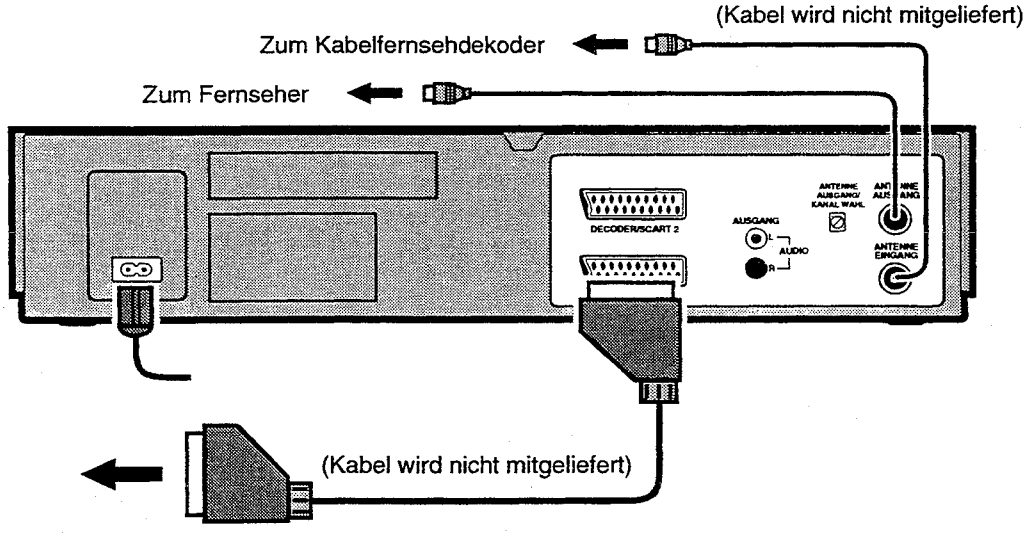
Wenn Sie sich einen Satellitensender ansehen wollen, drücken Sie die AV-Taste bis "A2" auf dem FL-Display erscheint.



Zum SCART-Anschluß des Fernsehers (optional)

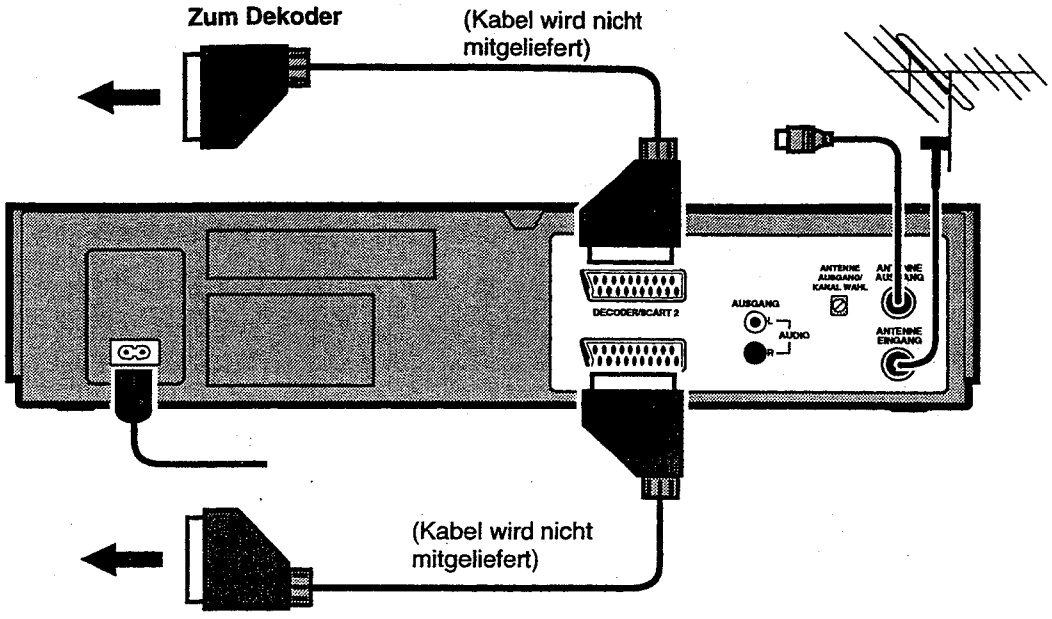
Anschluß eines Kabelfernsehdekoders

Wenn Sie sich ein Kabelfernsehprogramm ansehen wollen stellen Sie den VCRKanal ein, dem Sie den Kabelfernsehdekoder zugeordnet haben.



Zum SCART-Anschluß des Fernsehers (optional)

Anschluß des Dekoders
(Für den Betrieb des Dekoders, siehe Seite 23)

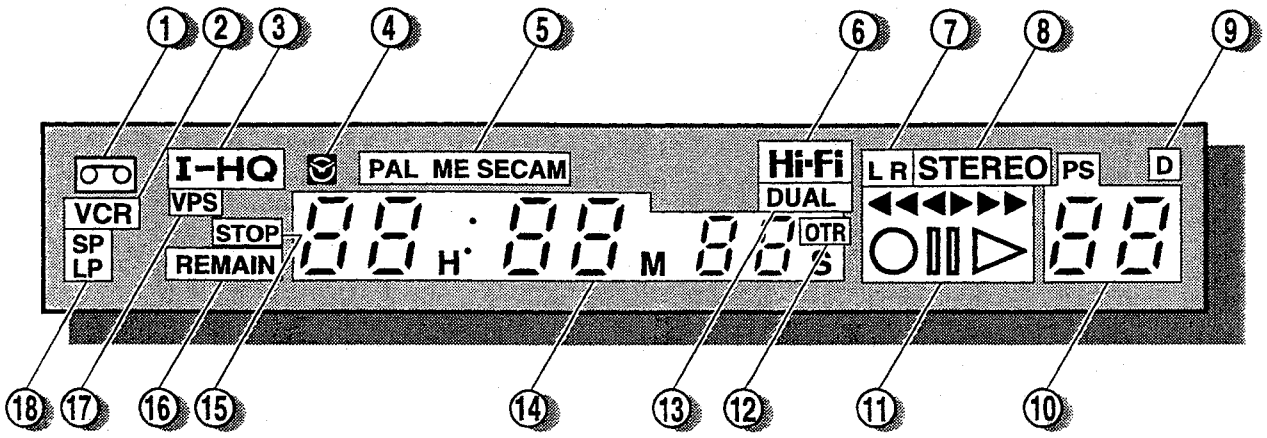


Zum SCART-Anschluß des Fernsehers (optional)

Hinweise zu den Anschlüssen

- Ein anderer VCR, Laser-Disk-Player, o.ä. kann an den drei AUDIO/VIDEO EINGANG-Stiftsteckern des vorderen Anschlußfelds angeschlossen werden. Wenn Sie diese Verbindungen benutzen, stellen Sie den VCR mit Hilfe der ST. ∧ / ∨-Taste auf "A2", wenn Sie Programme sehen oder aufnehmen wollen.
- Wenn Sie einen anderen VCR, CD-Player, etc. an der Steckbuchse DECODER/SCART-2 anschließen, stellen Sie die Betriebsart "SCART 2" auf "AV2" ein (siehe Seite 20).
- Wenn Sie den "AV2"-Kanal auswählen, hat alles, was an dem DECODER / SCART 2-Stecker des hinteren Anschlußfeld angeschlossen ist, Priorität über alles, was an den AUDIO/VIDEO EINGANG-Steckern des vorderen Anschlußfeld angeschlossen ist.
- Wenn an der Steckbuchse "DECODER/SCART 2" ein Gerät angeschlossen ist, das RGB-Signale überträgt (DVD-Player, etc.), stellen Sie sicher, daß das Gerät ausgeschaltet ist, wenn es nicht verwendet wird. Dies erzeugt Störungen an allem, was an der Steckbuchse "SCART 1" angeschlossen betrachtet wird.

Displays..Hinweise für Sie vom VCR



① Leuchtet, wenn eine Cassette in den VCR eingelegt ist.

② Leuchtet, wenn am VCR die VIDEO-Betriebsart eingeschaltet ist.

③ Leuchtet, wenn die Betriebsart SUPER I-HQ eingeschaltet ist.

④ Leuchtet, wenn am VCR die Timer-Betriebsart eingeschaltet ist.

⑤ Leuchtet während der Wiedergabe von PAL- oder MESECAM-Format (leuchtet nicht bei der Wiedergabe des NTSC-Formates).

⑥ Leuchtet während der Wiedergabe eines Hi-Fi-Bandes und auch während der Aufnahme.

⑦ Zeigt an, welcher Tonkanal gewählt wurde (links (L), rechts (R) oder links und rechts zusammen).

⑧ Leuchtet bei Stereoempfang.

⑨ Leuchtet, wenn ein Kanal gewählt wurde, bei dem das Merkmal DECODER auf "EIN" eingestellt wurde.

⑩ Zeigt die Nummer des gewählten Kanals an.

⑪ Zeigt die Wiedergabe/Aufnahme-Betriebsarten (siehe unten)an.

⑫ Leuchtet, wenn OTR gewählt wurde (One-Touch-Aufnahme)

⑬ Leuchtet bei Stereoempfang an A2.

⑭ Zeigt die abgelaufene Zeit an oder die verbleibende Zeit, wenn ein Band abgespielt wird. Zeigt auch andere Betriebsarten an, was später in diesem Handbuch gezeigt wird.

⑮ Leuchtet, wenn OTR gewählt wurde (One-Touch-Aufnahme)

⑯ Leuchtet, wenn die verbleibende Laufzeit des Bandes angezeigt wird.

⑰ Leuchtet, wenn die Fernsehstation ein VPS-Signal sendet.

⑱ Zeigt die Bandgeschwindigkeit an (LP: Lange-Wiedergabe, SP: Standard Wiedergabe).

FL-DISPLAY AUF DER FRONTTAFEL	
○	AUFNAHME
☼ ▯▯	AUFNAHMEPAUSE
▷ / ◁▷	VORWÄRTS/RÜCKWÄRTS ABSPIELEN
▯▷	LANGSAM
▯▯▷	STANDBILD
▶▶ / ◀◀	SCHNELL VORWÄRTS/RÜCKSPULEN
▶▶▶ ▷ / ◀◀◀ ▷	DURCHSICHT/RÜCKSCHAU
▷ ▶▶	INTRO-SUCHE VORWÄRTS
▶▶ / ◀◀	INDEX-SUCHE (vorwärts/rückwärts)
▶▶	LEERSTELLENSUCHE
▷ ▶▶	DOPPELTE GESCHWINDIGKEIT
▷ ▶▶	WERBUNG ÜBERSPRINGEN (CM SKIP)

ANZEIGEN AUF DEM BILDSCHIRM	
● INDX PS2	AUFNAHME (Kanal und Index-Marke)
▮▮ ☼	AUFNAHMEPAUSE
▶ / ◀	VORWÄRTS/RÜCKWÄRTS ABSPIELEN
▶ 1/10 / ▮▮ ▶	LANGSAM / STANDBILD
▶▶ / ◀◀	SCHNELL VORWÄRTS/RÜCKSPULEN
▶▶▶▶ x7 / ▶◀◀◀ x7	DURCHSICHT/RÜCKSCHAU
▶ ▶▶ 7	INTRO-SUCHE VORWÄRTS
▶▶▮ 3 / ▮◀◀ 3	INDEX-SUCHE (vorwärts/rückwärts)
▶▶▮	LEERSTELLENSUCHE
■ / ⏏	STOPP / CASSETTENAUSWURF
▶ x 2	DOPPELTE GESCHWINDIGKEIT
▶ ▶▶	WERBGSTOP

SPEZIALWÖRTERBUCH

AUFNAHMEPAUSE:
Wenn während der Aufnahme zeitweilig eine Pause eingelegt wird.

STANDBILD:
Wenn das Wiedergabebild angehalten wird.

ZEITLUPE:
Zeitlupen-Wiedergabe

SCHNELLVORLAUF:
Wenn das Band aus dem Stoppmodus heraus schnell vorgespult wird (nicht während der Wiedergabe). Es erscheint kein Bild.

RÜCKLAUF:
Wenn das Band aus dem Stopp-Modus heraus schnell zurückgespult wird (nicht während der Wiedergabe). Es erscheint kein Bild.

BILDSUCHLAUF VORWÄRTS:
Wenn das Band während der Wiedergabe schnell vorgespult wird. Das Bild ist dabei sichtbar.

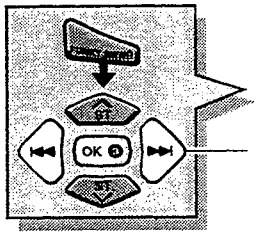
BILDSUCHLAUF RÜCKWÄRTS:
Wenn das Band während der Wiedergabe schnell zurückgespult wird. Das Bild ist dabei sichtbar.

INDEX-SUCHLAUF:
Wenn der VCR nach Index-Codes sucht, die am Anfang jeder Aufnahme mit auf das Band aufgenommen wurden, so daß Sie direkt zu der Aufnahme springen können, die Sie sich ansehen möchten.

ANSPIELFUNKTION:
Ähnlich wie Index-Suche, zeigt aber die ersten 8 Sekunden eines jeden Programmes.

WERBUNG ÜBERSPRINGEN:
Schnell Vorspulen während der WiedergabeBetriebsart um eine vordefinierte Sekundendauer innerhalb eines Werbespots (siehe "WERBSTOP" im Kapitel Wiedergabe).

Hinweise zur Verwendung der Illustrationen im Handbuch.



INSTRUKTION:

Drücken Sie die OK-Taste der Fernbedienung und verwenden Sie die schattierten Tasten zur Bewegung nach oben oder unten oder um Daten einzugeben.

Immer wenn Sie diese vier Tasten sehen, sollten diese im schattierten Bereich gedrückt werden.

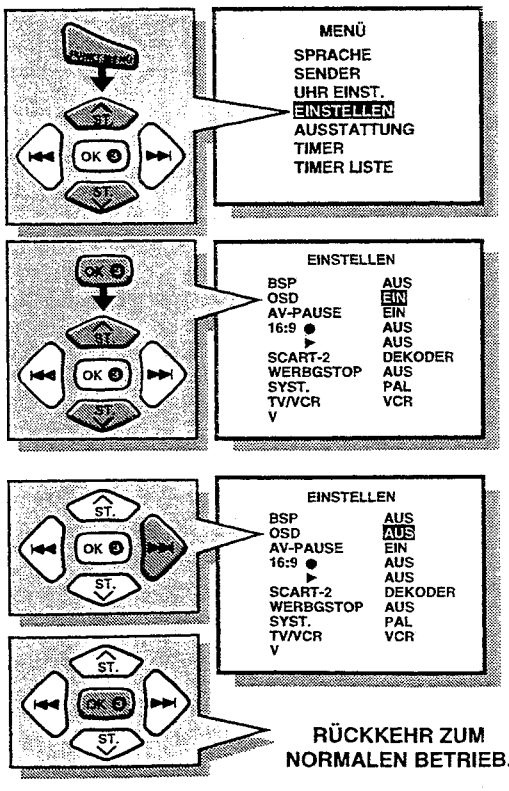
Löschen der TV-Bildschirmanzeigen

Die Anzeigen auf dem TV-Bildschirm ▶, ⏏ etc. können an- oder abgeschaltet werden.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

FERNBEDIENUNG **FERNSEHBILDSCHIRM**



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE OSD:**

③ **STELLEN SIE "OSD" AUF AUS.**
Stellen Sie diese Funktion wieder auf "EIN", wenn Sie auf Bildschirmanzeigen zurückschalten wollen.

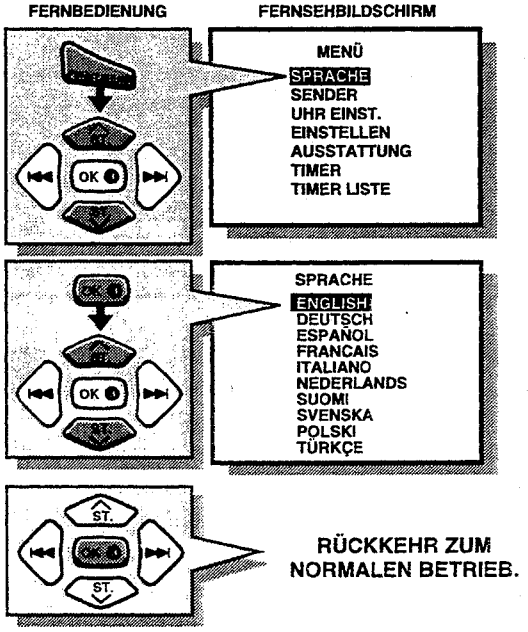
④ **DRÜCKEN SIE NACH BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.**

Mehrsprachen-Display

Wenn Sie das Gerät am Fernsehbildschirm programmieren, erfolgt dies in deutscher Sprache - Sie können jedoch auch eine andere Sprache wählen. Die Bildschirmanzeigen erfolgen dann in dieser Sprache.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SPRACHE".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND SELEKTIEREN SIE DIE NEUE SPRACHE.**

Sie können jederzeit die Sprache wieder auf Deutsch zurückstellen oder eine andere Sprache wählen.

③ **DRÜCKEN SIE NACH BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.**

SUPER intelligent-HQ (I-HQ)

Was ist SUPER I-HQ?
In einfachen Worten ausgedrückt, kann mit SUPER I-HQ während der Aufnahme und Wiedergabe von Videobändern, die beste Bildqualität erzielt werden.

Wenn Sie z.B. für die Aufnahme S-VHS-Videobänder (höchste Qualität) benutzen, erzielen Sie mit diesem Gerät eine weitaus bessere Bildqualität als mit normalen VCRs (ohne SUPER I-HQ).
Wenn Sie mit einem normalen VCR (ohne SUPER I-HQ) auf hochqualitative Bänder (S-VHS o.ä.) aufnehmen, erzielen Sie im optischen Bereich nicht den Erfolg, der mit diesen Bändern möglich wäre.

Natürlich steht es außer Frage, daß SUPER I-HQ die Qualität aller Ihrer Videobänder optimiert. Der Grund dafür liegt darin, daß der VCR nach Betätigung der SUPER I-HQ- und Aufnahme-Taste die Eigenschaften des eingelegten Bandes einliest und speichert und dadurch das gesamte Potential des Bandes ausnutzen kann.
Dies ist das gleiche Verfahren, das auch von hochqualitativen Audio-Cassettendecks her bekannt ist.

Während der Wiedergabe optimiert SUPER I-HQ die Rauschunterdrückung und die Wiedergabe der Details.

HINWEISE:
- Bänder, die mit diesem VCR aufgenommen worden sind, können auch von anderen Videorekordern, die nicht mit SUPER I-HQ ausgestattet sind, wiedergegebenen werden - und umgekehrt.
- Bänder, die auf einem S-VHS VCR aufgenommen worden sind, können mit diesem VCR nicht wiedergegeben werden - und umgekehrt.
- Bitte gehen Sie bei der Auswahl von hochgradigen Videobändern sorgfältig vor. Wenn Sie Zweifel haben, benutzen Sie S-VHS- oder PRO-Bänder. Diese garantieren eine bewährte Qualität.
  Für die besten Ergebnisse empfehlen wir die Benutzung von Videobändern mit einer Spielzeit von E-180.

TV/VCR-Betriebsart

Dieser VCR schaltet automatisch auf VCR- (VIDEO) Betriebsart ("VCR" leuchtet im FL-Display) und ist bereit für den VCR-Betrieb (Wiedergabe, Fernsehprogramme ansehen, etc.).

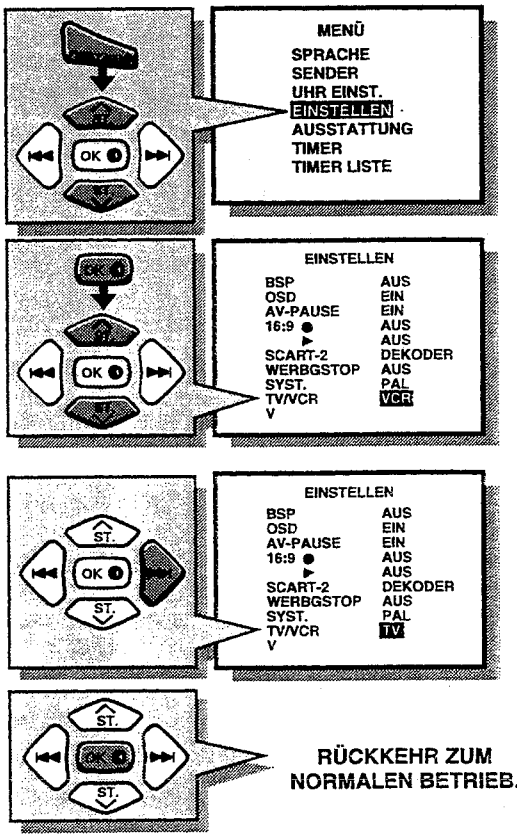
Sie können den VCR jederzeit auf die TV-Betriebsart stellen, wenn Sie die Fernsehprogramme mit dem Tuner des Fernsehers ansehen wollen.

Wenn der VCR auf die TV-Betriebsart gestellt ist und Sie den VCR benutzen wollen, drücken Sie die TV/VCR-Taste bis "VCR" auf dem FL-Display leuchtet.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM



RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE DANN "TV/VCR".**
Wechseln Sie den Bildschirm zur Anzeige der restlichen Betriebsarten nach unten und dann wieder nach oben zurück zur ursprünglichen Anzeige.

③ **AUF "TV" EINSTELLEN.**
Der VCR kann jederzeit auf die VCR-Betriebsart zurückgestellt werden.

④ **DRÜCKEN SIE NACH BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.**

Einstellen der Uhr

DIE VCR-UHR WIRD AUTOMATISCH GESETZT, WENN SIE DEN VCR AM NETZ ANGESCHLOSSEN HABEN UND DIE AUTOMATISCHE SENDEREINSTELLUNG BEENDET WURDE.
Wenn die Uhr falsch anzeigt, siehe unten, Kapitel "Automatische Uhreinstellung".

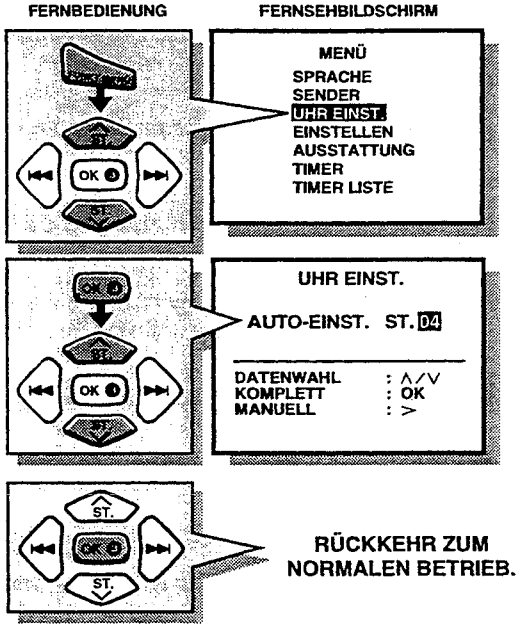
Automatische Uhreinstellung

Die automatische Uhreinstellung funktioniert durch den Empfang eines Zeitsignals, das von den Fernsehsendern übertragen wird. Wenn Sie einen Satellitenempfänger oder Kabeltuner am VCR angeschlossen haben, kann sich der VCR auf Landeszeit der empfangenen Fernsehstation einstellen und in diesem Falle die falsche Uhrzeit anzeigen. Stellen Sie zur Korrektur die automatische Uhreinstellung auf einen Kanal auf dem ein bekannter lokaler Sender empfangen wird. (Eurosport o.ä.)

Die Uhr wird jeden Tag um 17:30 Uhr (nur wenn der VCR abgeschaltet ist) neu eingestellt. Eine Korrektur erfolgt nur, wenn die Uhr um 5 Minuten oder weniger vor- oder nachgeht.

- **Führen Sie die nachfolgend aufgeführten Schritte 1-3 aus, wenn die Uhr bis zu fünf Minuten nach oder vor geht.**
- **Geht die Uhr mehr als 5 Minuten nach oder vor, führen Sie bitte alle auf der nächsten Seite beschriebenen Schritte 1-6 aus und folgen Sie dann anschließend den nachfolgenden Schritten 1-3.**
- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "UHR EINST.".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE DANN EIN HAUPT-TV-PROGRAMM ("ST" = VCR-PROGRAMM-NR.).**

Die automatische Uhreinstellung kann mit den Tasten ST.∧ oder ∨ auf "AUS" gestellt werden und wenn Sie die Zeit manuell einstellen wollen, sehen Sie folgende Seiten.

③ **DRÜCKEN SIE NACH BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.**

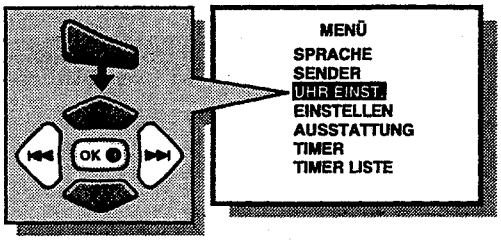
Manuelle Uhreinstellung

- Die 1-0-Tasten können auch anstelle der Tasten ST.∧ und ∨ zur Eingabe von Zahlen verwendet werden. Wenn diese verwendet werden, springt der Cursor automatisch auf die nächste Position.

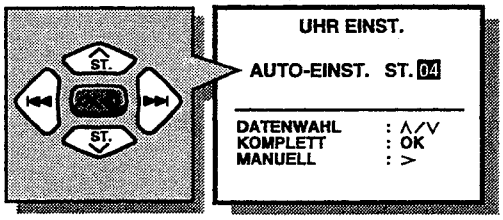
- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

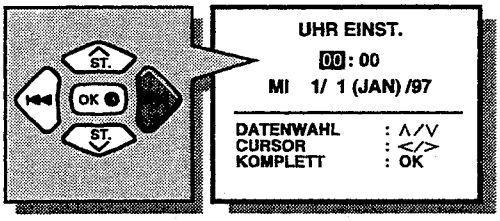
FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM



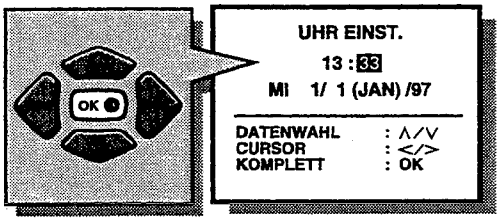
① DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "UHR EINST.".



② DRÜCKEN sie die "OK"-TASTE.

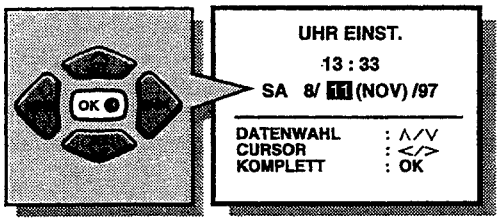


③ WÄHLEN SIE DIE BETRIEBSART MANUELLE UHREINSTELLUNG.



④ STELLEN SIE MINUTEN UND STUNDEN EIN.

⏮ oder ⏭: Zum Bewegen nach links oder rechts.
ST.∧ oder ∨: Zum Erhöhen oder Verringern der Zahlen.



⑤ SCHALTEN SIE WEITER ZUR EINGABE VON TAG, MONAT UND JAHR.

⏮ oder ⏭: Zum Bewegen nach links oder rechts.
ST.∧ oder ∨: Zum Erhöhen oder Verringern der Zahlen.

⑥ DRÜCKEN SIE ZUM STARTEN DER UHR DIE OK-TASTE.

RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

HINWEIS

- **SCHRITT 3:** Wenn die Uhr bereits eingestellt ist, drücken Sie zur Anzeige des Cursors die Taste "⏭" nochmals.
- **SCHRITT 4:** Wenn die Taste ST. "∧" gedrückt gehalten wird, erhöhen sich die Minuten in 5-Minuten-Schritten.
- **SCHRITT 5:** Um irgendwelche Daten zu ändern, bevor die Uhr gestartet wird, verwenden Sie die Tasten "⏮/⏭", ST."∧" oder "∨" zur Änderung.

Einstellung der Fernsehstationen

Dieser VCR stellt Fernsehstationen automatisch ein. Wenn Sie die Einstellungen ändern, löschen oder irgendeine Station wechseln wollen, lesen Sie nachfolgende Beschreibung.

Sie können den VCR zum Empfang von Fernsehprogrammen verwenden, indem Sie den Fernseher auf den Video-Kanal einstellen und am VCR den gewünschten Kanal mit den STATION-Tasten wählen.

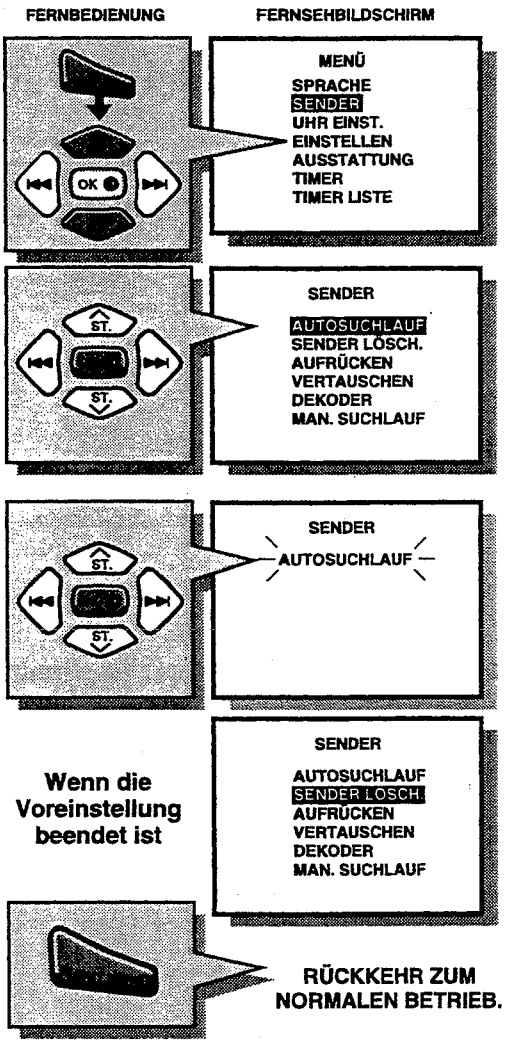
Zur Aufnahme von Fernsehstationen muß der VCR darauf eingestellt werden. Es können bis zu 60 Stationen gespeichert werden.

Automatische Sendereinstellung

Wenn Sie die automatische Sendereinstellung durchführen, werden alle vorher gespeicherten Sendereinstellungen gelöscht und durch die neuen Einstellungen ersetzt.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SENDER".**

② **ANZEIGE DES "SENDER"-BILDSCHIRMS.**

Wenn "AUTO TUNING" noch nicht bereits selektiert ist, wählen Sie diese Funktion durch Drücken der Tasten ST.∧ oder ∨.

③ **AUTOMATISCHE SENDEREINSTELLUNG STARTEN.**

Sie können nun nicht gewünschte Programme wieder löschen, indem Sie mit Schritt 3 des Kapitels "Löschen nicht gewünschter Fernsehkanäle" fortfahren (nächste Seite) oder zum normalen Betrieb zurückschalten.

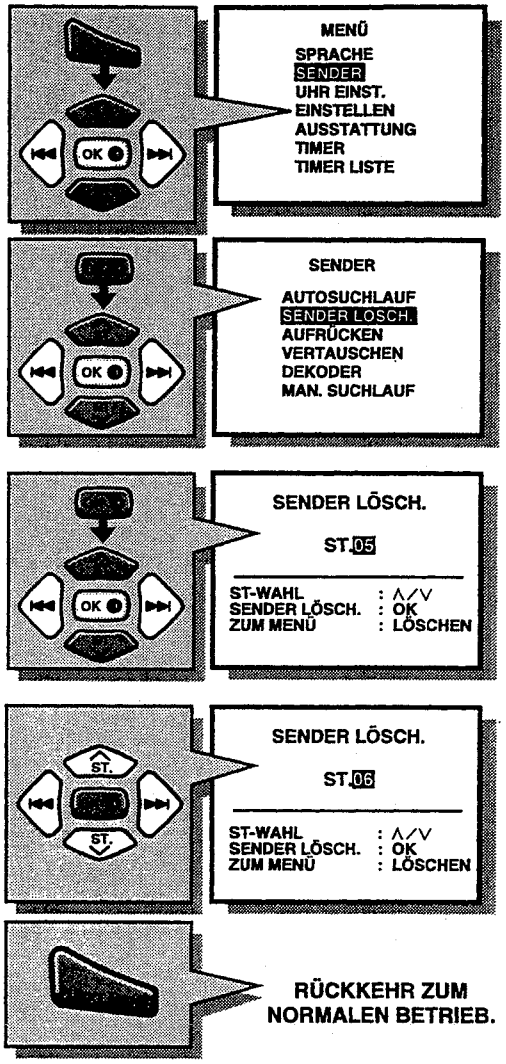
④ **DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKT. MENÜ".**

Löschen nicht gewünschter Fernsehkanäle

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

FERNBEDIENUNG **FERNSEHBILDSCHIRM**



RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

① DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SENDER".

② DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "SENDER LÖSCHEN".

③ DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE DEN KANAL, DEN SIE LÖSCHEN WOLLEN.

④ LÖSCHEN SIE DEN KANAL.
Selektieren und löschen Sie weitere nicht gewünschte Kanäle.

Wenn Sie fortlaufende Kanalnummern wünschen (1, 2, 3, 4 ...) sehen Sie "Kanäle verschieben" unten.

⑤ DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKTIONS MENÜ".

KANÄLE VERSCHIEBEN (SIEHE SCHRITT 4)

Der "SENDER"-Bildschirm wird angezeigt.

"AUFRÜCKEN" blinkt

Kehren Sie nach Beendigung zum normalen Betrieb zurück.

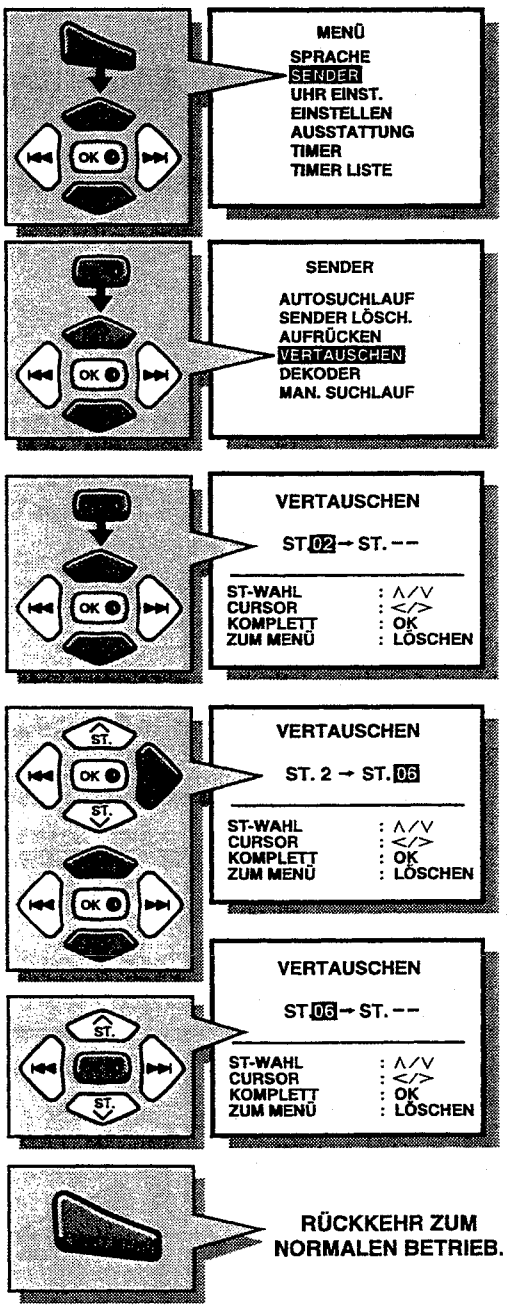
Änderung der Fernseh-Kanalnummern

Folgendes Beispiel zeigt, wie Sie die Kanalnummer 2 in Kanalnummer 6 ändern können.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

FERNBEDIENUNG **FERNSEHBILDSCHIRM**



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SENDER".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "VERTAUSCHEN".**

③ **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE DIE KANALNUMMER, DIE SIE ÄNDERN WOLLEN.**

④ **VERSCHIEBEN SIE AUF DIE NEUE POSITION DER KANALNUMMER UND GEBEN SIE DIE NEUE KANALNUMMER EIN.**

⑤ **SPEICHER SIE DIE NEUE KANALNUMMER.**
Verwenden Sie die Tasten ST.Λ, V, ▶▶| oder "OK" zum fortlaufenden Ändern der Kanalnummern.

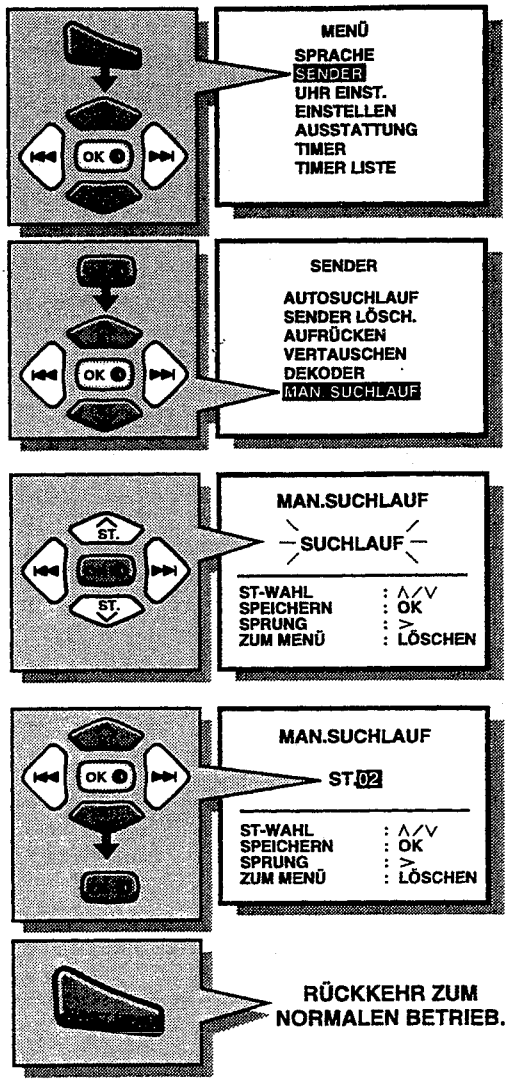
⑥ **DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKT. MENÜ".**

Manuelle Sendereinstellung

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM



① DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SENDER".

② DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "MAN. SUCHLAUF".

③ BEGINNEN SIE MIT DER MANUELLEN SENDEREINSTELLUNG.

Der erste Sender wird automatisch eingestellt. Wenn Sie diese Station nicht speichern wollen, drücken Sie die Taste ▶▶| bis die Station empfangen wird, die Sie speichern wollen.

④ WÄHLEN SIE EINE KANALNUMMER UND DRÜCKEN SIE ZUR SPEICHERUNG DES KANALS DIE OK-TASTE.

Wiederholen Sie diesen Schritt, bis Sie die gewünschten Kanäle gespeichert haben. Drücken Sie die ▶▶|-Taste zum Überspringen nicht gewünschter Kanäle.

⑤ DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKT. MENÜ".

HINWEIS

SCHRITT 3: Wenn "FULL" angezeigt wird, sind alle vorhandenen Voreinstellungen belegt. Wenn Sie irgendeine der existierenden Stationen löschen wollen: Sehen Sie unter: "Löschen nicht gewünschter Fernsehkanäle"

SCHRITT 4: Es können nur Kanalnummern gewählt werden die noch nicht durch Voreinstellung belegt sind.

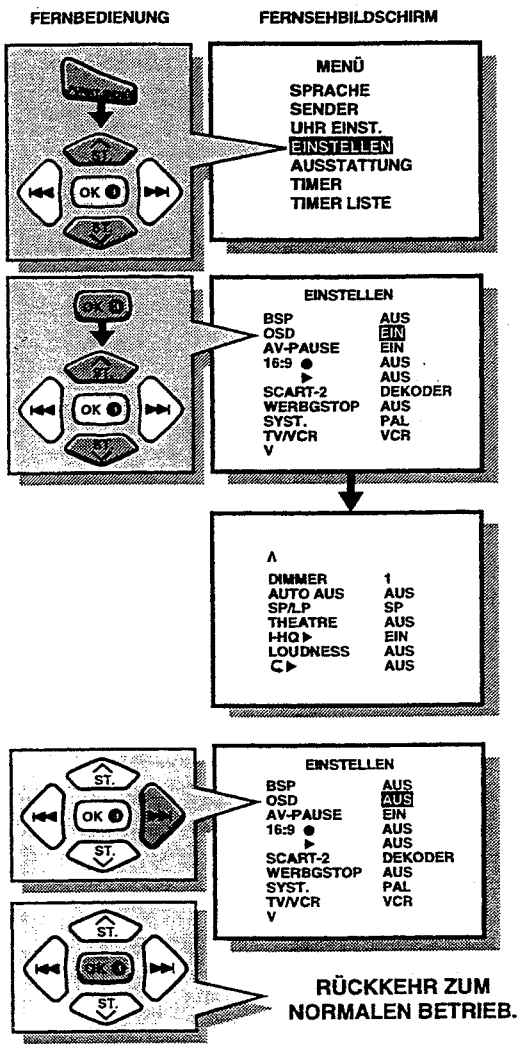
Die manuelle Sendereinstellung können Sie jederzeit durch Drücken der Taste "FUNKTIONS MENÜ beenden.

Funktionsmerkmale der Betriebsarten

Mit Änderung der Funktionsmerkmale der Betriebsarten können Sie viele Funktionsmerkmale des VCR ändern.

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKTIONS MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE EINE DER BETRIEBSARTEN.**
Wechseln Sie den Bildschirm zur Anzeige der restlichen Betriebsarten nach unten und dann wieder nach oben zurück zur ursprünglichen Anzeige.

③ **ÄNDERN SIE DIE BETRIEBSART AUF DIE GEWÜNSCHTEN EINSTELLUNGEN.**
Siehe die Erklärungen auf der nächsten Seite.

④ **DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKTIONS OK".**

BSP :
Bei Einstellung dieser Funktion auf "EIN": Wenn der VCR ausgeschaltet ist, und eine Cassette (mit entfernter Löschschutzzunge) eingeschoben wird, wird die Cassette automatisch zum Bandanfang gespult, der unbespielte Bandanfang wird übersprungen und die Wiedergabe beginnt automatisch ab dem Beginn der Aufnahme.
Wenn ein unbespielter Bereich am Ende des Bandes erreicht wird, wird die Cassette auf Bandanfang zurückgespult und ausgeworfen und dann der VCR abgeschaltet.
Für normale Wiedergabe auf "AUS" stellen.

OSD :
Siehe: "Abstellen der Bildschirmanzeigen am Fernseher.

AV-PAUSE :
Der VCR blendet automatisch den Empfang schwacher Fernsehsender mit schlechter Ton- oder Bildqualität aus. Sie können jedoch diese Funktion auf "AUS" stellen, wenn Sie auch die schwachen Fernsehsender empfangen wollen.

16:9 :
Siehe: "16:9 Breitbild, Aufnahme und Wiedergabe".

SCART-2 :
Auf "DECODER" einstellen, wenn ein Decoder am Anschluß "DECODER/SCART 2" auf der Rückseite angeschlossen ist (siehe: "Verbindungen". Auf "AV2" einstellen, wenn ein VCR, ein CD-Player, etc. am Anschluß "DECODER/SCART 2" auf der Rückseite angeschlossen ist.

WERBGSTOP :
Siehe: "Werbgstop" im Kapitel: "Wiedergabe".

SYST. :
Zur Wahl zwischen den Formaten PAL oder MESECAM zur Wiedergabe (siehe: "Mesecam-Wiedergabe im Kapitel: "Wiedergabe")

TV/VCR :
Siehe: "TV/VCR-Betriebsarten".

DIMMER :
Zur Einstellung der Leuchtstärke (1, 2, oder 3) des FL-Displays.

AUTO AUS :
Automatische Abschaltung.
Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, wird der VCR automatisch nach ca. 10 Minuten abgeschaltet, wenn er nicht gebraucht wurde.
Wenn diese Funktion abgeschaltet ist, bleibt das Gerät eingeschaltet, bis Sie es selbst abschalten.
ACHTUNG:
Wenn diese Funktion eingeschaltet ist und Sie verwenden den VCR nur, um darüber Fernsehprogramme anzusehen, wird das Gerät trotzdem abgeschaltet. Bei der Aufnahme oder Wiedergabe einer Cassette etc. bleibt das Gerät eingeschaltet.

SP/LP
Zur Einstellung der Bandgeschwindigkeit auf StandardWiedergabe (SP) oder Lange-Wiedergabe (LP)

THEATRE :
Zum Ein- und Ausschalten der Theaterklang-Funktion.

I-HQ▶ :
Zum Ein- oder Ausschalten der Wiedergabebetriebsart I-HQ.

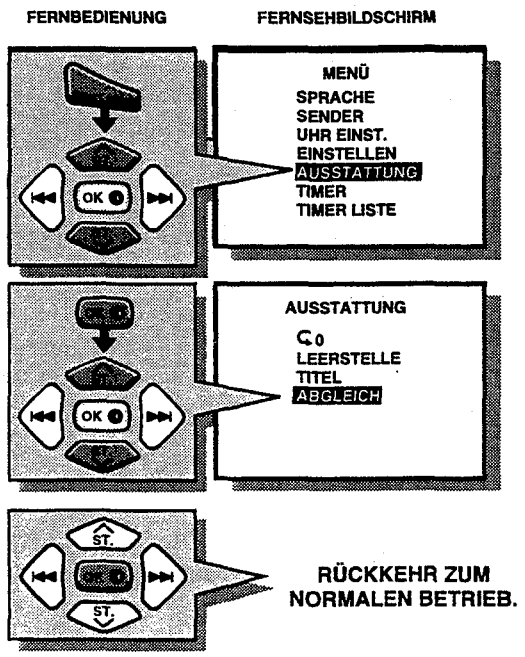
LAUTSTÄRKE :
Siehe: "Lautstärke-Funktionsmerkmale" im Kapitel "Audio-Funktionsmerkmale".

↻▶ :
Zur Einstellung des VCR auf kontinuierliche Wiedergabe (wenn bei der Wiedergabe das Ende einer Cassette erreicht wurde, wird diese zurückgespult und erneut abgespielt, bis die STOPP- oder Netz-Taste (POWER) gedrückt wurde).

Das Ausstattungsmenü

- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE "FUNKT.MENÜ"-TASTE UND WÄHLEN SIE "AUSSTATTUNG" AUS.**

② **DRÜCKEN SIE DIE "OK"-TASTE UND WÄHLEN SIE EINE DER FUNKTIONEN AUS.**
Siehe die unteren Erklärungen.

③ **DRÜCKEN SIE DIE "OK"-TASTE, UM DIE AUSGEWÄHLTE FUNKTION ZU STARTEN.**

↺"0"
Um die Kassette auf Null zurückzustellen (0H00M00S auf dem FL-Display).

LEERSTELLE:
Um Leerstellensuche zu starten (Siehe "Aufnahme").

TITEL:
Um die Intro-Suche zu starten (Siehe "Wiedergabe").

ABGLEICH (I-HQ-Einstellung):
Um die Aufnahmequalität der Videokassetten vor dem Aufnahmebeginn zu optimieren (Siehe "I-HQ" und "Aufnahme").

DECODER-EINRICHTUNGEN

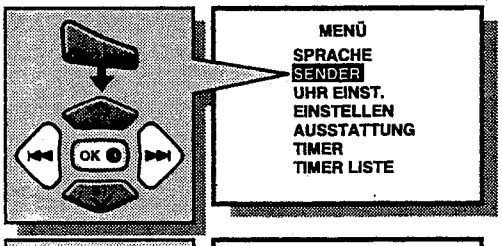
Um codierte Programme ansehen zu können, muß ein Decoder am VCR angeschlossen werden (siehe: "Verbindungen".

Setzen Sie zuerst die "SCART-2"-Betriebsart auf "DECODER", siehe: Seite 20.

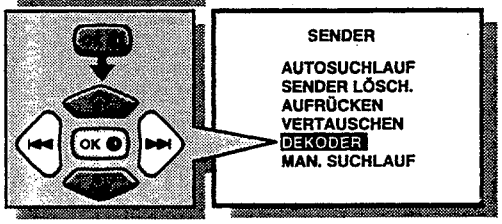
- **DIE FERNBEDIENUNG MUß AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

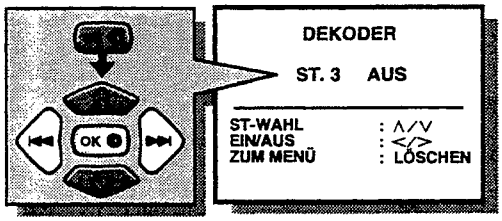
FERNBEDIENUNG **FERNSEHBILDSCHIRM**



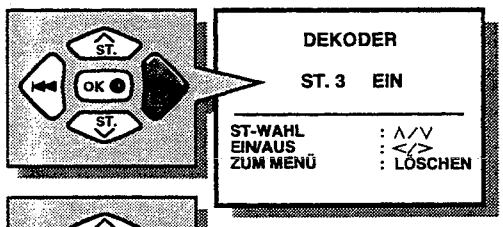
① DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "SENDER".



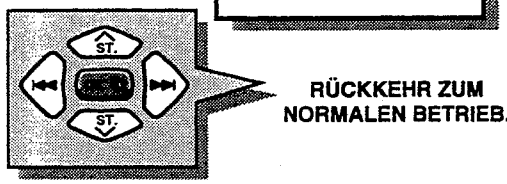
② DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "DECODER".



③ DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE EINE CODIERTE TV-STATION.



④ AUF "EIN" EINSTELLEN
Auf "AUS" stellen, wenn kein Decoder angeschlossen ist.



RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

⑤ DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKTIONS OK".

16:9 BREITBILD AUFNAHME UND WIEDERGABE

Dieser VCR selektiert automatisch zwischen normalem Bild- (4:3) und dem Breitbildformat (16:9) beim TV-Empfang, Aufnahme oder Wiedergabe.

Um das echte Breitbildformat ansehen zu können, muß ein Breitbild-Fernseher am SCART-Anschluß "AUDIO/VIDEO 1" auf der Rückseite des Gerätes angeschlossen sein.

EINSTELLUNGEN FÜR SCHRITT 3:

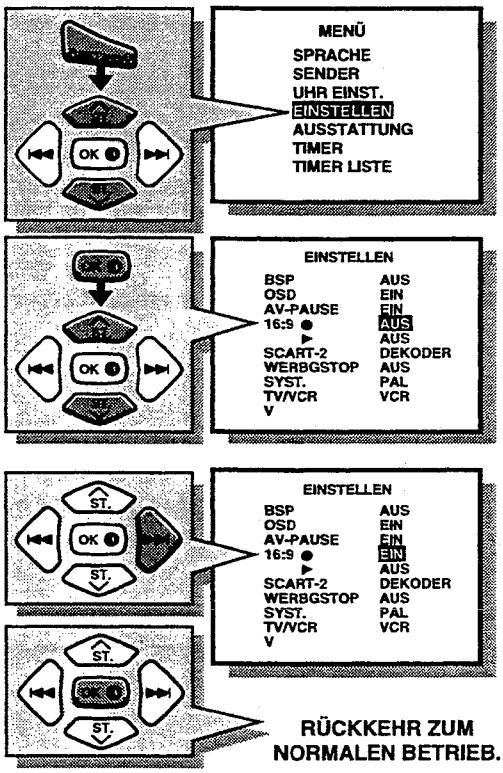
EIN : Breitbild- und normale Programme werden empfangen, aufgenommen und wiedergegeben als Breitbildprogramme. Dies bedeutet, daß normale Programme verzerrt erscheinen, weil diese als Breitbildprogramm nur simuliert werden.

AUTO : Breitbildprogramme werden empfangen und wiedergegeben als Breitbildprogramme und normale Programme werden normal empfangen und wiedergegeben.(AUTO kann nicht fur 16:9 ausgewahit werden ● (aufnehmen), wcnn der SCART-2 Modus, auf Seite 20, auf DEKODER eingestellt ist.)

AUS : Breitbild- und normale Programme werden empfangen, aufgenommen und wiedergegeben als normale Programme.

Wenn ein Satellitenempfänger an den drei AUDIO/VIDEO-Eingängen auf der Fronttafel oder der Rückseite angeschlossen ist muß "16:9" auf "EIN" geschaltet sein, um Breitbildprogramme aufzunehmen.

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE EINE DER 16:9 Betriebsarten.**
● : Aufnahme
▶ : Wiedergabe

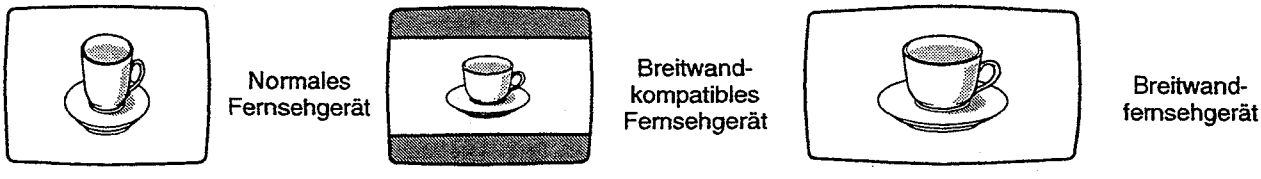
③ **WÄHLEN SIE DIE GEWÜNSCHTEN EINSTELLUNGEN.**
Siehe die Beschreibungen oben

④ **DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE TASTE "FUNKTIONS OK".**

Verschiedene Modi, wie sie auf Ihrem Fernsehbildschirm zu sehen sind:

Normale Programme

Breitwandprogramme



AUDIO-FUNKTIONSMERKMALE

Aufnahme und Wiedergabe dieses VCR ist in vollem Hi-Fi Stereo-Sound. Wenn Sie jedoch ein Band abspielen wollen, welches nicht in Stereo aufgenommen wurde, wählt der VCR automatisch zwischen Stereo- und Monowiedergabe.

Bei Fernsehsendern wird zwischen "Mono", "Stereo"-oder "Multikanal"- Sendungen unterschieden. Der VCR erkennt dies durch das Steuersignal automatisch.

Beim Empfang einer Stereosendung leuchtet "STEREO" auf dem FL-Display.

Wenn Sie eine A2-Sendung aufnehmen, nimmt der VCR den normalen Fernsehton (Mono) und den Stereoton auf.

Während der Aufnahme oder Wiedergabe können Sie wählen, welchen Audio-Kanal Sie hören wollen. Zum Beispiel: Den Kanal DUAL-Links oder -Rechts (mehrsprachige Sendungen) oder den normalen Mono-Fernsehton durch Drücken der AUDIO-Taste.

ALLE UNTEN ABGEBILDETEN ANZEIGEN WERDEN AUF DEM FL-DISLAY ANGEZEIGT:.

WÄHREND DES EMPFANGES EINER STEREOSENDUNG	WÄHREND DES EMPFANGES EINER MEHRKANAL-SENDUNG	WÄHREND DER WIEDERGABE EINES IN HI-FI AUFGENOMMENEN BANDES
Linker und rechter Kanal Hi-Fi L R STEREO AUDIO Nur der linke Kanal Hi-Fi L STEREO AUDIO Nur der rechte Kanal Hi-Fi R STEREO AUDIO Normaler Fernsehton STEREO	Nur der linke Kanal Hi-Fi L DUAL AUDIO Nur der rechte Kanal Hi-Fi R DUAL AUDIO Linker und rechter Kanal Hi-Fi L R DUAL AUDIO Normaler Fernsehton DUAL	Linker und rechter Kanal Hi-Fi L R AUDIO Nur der linke Kanal Hi-Fi L AUDIO Nur der rechte Kanal Hi-Fi R AUDIO Monospur

HINWEIS

- Wenn ein in Mono aufgenommenes Band abgespielt wird, kann die AUDIOTaste nicht verwendet werden.
- Das Drücken der AUDIO-Taste während der Aufnahme beeinflußt die Aufnahme in keinster Weise. Alle Audio-Kanäle werden unabhängig davon, was Sie bei der Aufnahme geschaltet haben, aufgenommen.
- Auch wenn ein Mono-TV-Sender aufgenommen wird, leuchtet die Hi-Fi-Anzeige. Dies bedeutet allerdings lediglich, daß der Ton auf der Hi-Fi-Spur aufgenommen wird (in Mono versteht sich).
- Wenn der VCR mit dem Fernseher über ein Antennenkabel am Anschluß "ANTENNE AUSGANG" verbunden ist, kann nur der Mono-Sound gehört werden (siehe Seite 6, "B"). Für den Stereoton muß der Fernseher über ein SCART-Kabel angeschlossen oder die "AUDIO OUT"-Anschlüsse auf der Rückseite verwendet werden. Wenn Sie einen Mono-Fernseher besitzen, können Sie auch Ihre Stereoanlage auf der Rückseite mit den "AUDIO AUSGANG"-Anschlüssen verbinden.

Lautstärke-Charakteristik

Die Einschaltung der Lautstärke-Charakteristik ergibt eine Anhebung des Basses der Audio-Spur. Dies ist speziell effektiv, wenn Sie mit niedriger Lautstärke hören.

- Siehe im Kapitel: "Betriebsarten-Funktionsmerkmale" wie die Lautstärke Charakteristik "LOUDNESS" an- oder abgeschaltet wird.

Hi-Fi-Theaterklang-Funktion

Wenn der Hi-Fi-Theaterklang eingeschaltet ist, werden die Stereotitel mit einem Gefühl von Weite angereichert. Im Vergleich zu normalem Stereoklang vermittelt Ihnen das eine völlig andere Atmosphäre.

- Beziehen Sie sich hinsichtlich des Ein- bzw. Ausschaltens des "THEATER"-Klanges auf den Abschnitt "Die Modusfunktion".

WIEDERGABE

Zur Wiedergabe eines Bandes oder zum Ansehen von TV-Programmen mit dem TV-Tuner des VCR stellen Sie am Fernseher den Video-Kanal ein:

Wenn der Fernseher und der VCR mit einem SCART-Kabel verbunden sind, drücken Sie die VIDEO-Taste (TV/VCR) des Fernsehers, bis "VIDEO", "VCR", etc. am Bildschirm erscheint.

Wenn der Fernseher mit dem VCR lediglich mit einem Antennenkabel verbunden ist:
Stellen Sie den Fernseher auf den Video-Kanal mit den Stationstasten des Fernsehers.

① **Legen Sie eine Kassette ein**

② **Drücken Sie die Fernbedienung oder die VCR-Wiedergabe►-Taste.**

- Das Drücken der SPEED-Taste während der Wiedergabe verdoppelt die Wiedergabegeschwindigkeit.

A: Um die Kassette vorzuspulen (Suchlauf ►►) oder zurückzuspulen (Überprüfen ◄◄), während Sie dem Bild zuschauen.
Halten Sie die Taste gedrückt und lassen Sie sie dann los, um die Wiedergabe erneut zu starten oder drücken Sie die Taste einmalig und drücken Sie dann die ►-Taste, wenn Sie die Wiedergabe starten wollen.

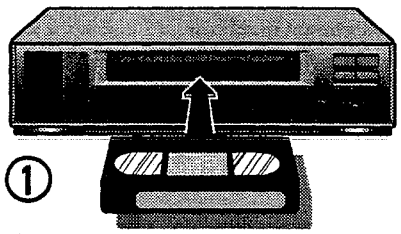
B: Standbild / Zeitlupe
Drücken Sie einmalig (nicht gedrückt halten), um Standbild einzustellen. Jedesmal wenn die Taste gedrückt wird, wird sich das Bild um einen Bildrahmen fortsetzen.

Halten Sie sie gedrückt und lassen Sie sie für die Zeitlupe wieder los.

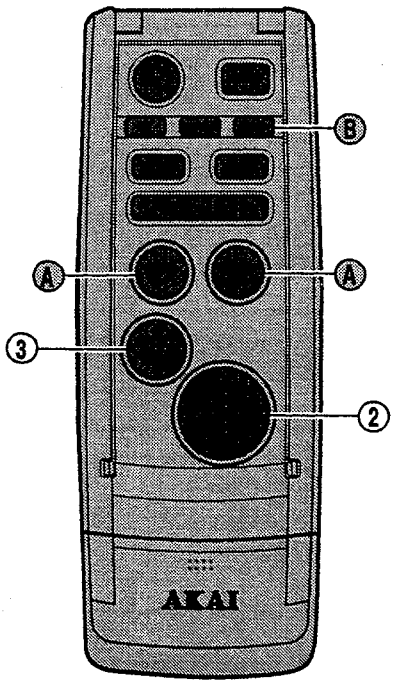
Drücken Sie erneut ►, um die Wiedergabe zu starten.

③ **Stoppen Sie die Kassette.**
Um die Kassette auszuwerfen : drücken Sie die ■/⏏-Taste der Frontplatte.

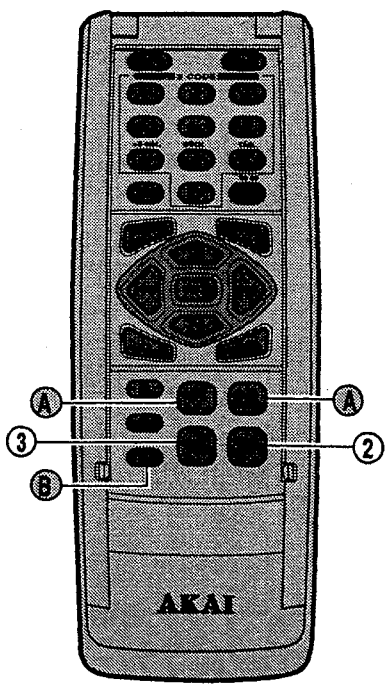
Wenn Sie die ■/⏏-Taste der Frontplatte benutzen, um die Kassette zu stoppen und auszuwerfen, drücken Sie einmal um die Kassette zu stoppen und nochmalig, um die Kassette auszuwerfen (drücken Sie einmalig, wenn die Kassette nicht wiedergegeben wird).
Eine Kassette kann sogar dann ausgeworfen werden, wenn der VCR ausgeschaltet ist.



(nur 770EOG-D)



(767/770EOG-D)



HINWEIS

- Wenn die Aufnahmeschutzlasche auf der Kassettenrückseite entfernt worden ist, beginnt die Wiedergabe automatisch.
- Der VCR wird automatisch Standard-oder Long-Play selektieren.
- ▷ wird blinken, bis die automatische Spureinstellung beendet ist.
- Wenn Sie irgendwelche Störungen auf dem Wiedergabebild sehen: siehe Kapitel "Optimale Einstellung der Bildwiedergabe" auf der nächsten Seite.
- IHQ ist während der Wiedergabe automatisch auf EIN (ein) gesetzt. Es kann gelöscht werden, indem es im MODE-Menü auf AUS (aus) gesetzt wird.
- Die Kassette kann automatisch auf Null zurückgestellt werden (0H00M00s auf dem Bandzähler), indem Sie das FEATURE-Menü benutzen (Siehe "Ausstattungs-Menü").
- Sie können die Kassette zurück- oder schnell vorspulen, wenn die Kassette nicht wiedergegeben wird, indem Sie die ◀◀ / ▶▶-Tasten drücken.
- Wenn das Band länger als ca. 5 Minuten auf Standbild oder Zeitlupe läuft, wird die jeweilige Betriebsart abgeschaltet.
- Wenn das Bandende während der Wiedergabe erreicht wird, wird das Band gestoppt und auf den Anfang zurückgespult.
- Die Wiedergabe von E-300-Cassetten wird nicht empfohlen.

Optimale Einstellung der Bildwiedergabe

Wenn Sie die Spurlage oder die Bildschärfe manuell einstellen, werden Anzeigen auf dem Bildschirm erscheinen, die den Grad der Einstellung anzeigen. Die Anzeige wird nach Beendigung der Einstellungen automatisch wieder gelöscht.

Spurlage einstellen

Wenn horizontale Linien auf dem Bildschirm bei der Wiedergabe, Standbild und Zeitlupe erscheinen:

Stellen Sie dies ein, bis die Linien verschwinden

Bildzittern

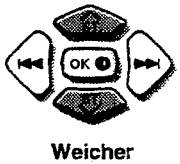
Wenn das Bild zittert beim Standbild oder bei der langsamen oder doppelten Bandgeschwindigkeit:

Einstellen, bis das Zittern verschwindet.

Bildschärfe

Zur Einstellung eines schärferen oder weicheren Bildwiedergabe:

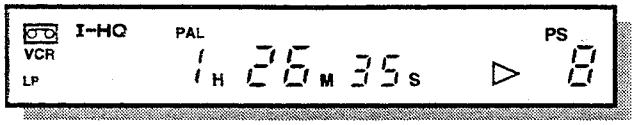
Schärfer



Weicher

Bandzählwerk

Das Bandzählwerk zeigt die bereits ausgeführte Wiedergabezeit in Stunden, Minuten und Sekunden an. Das Bandzählwerk zählt keine auf dem Band vorhandenen unbespielten Abschnitte.

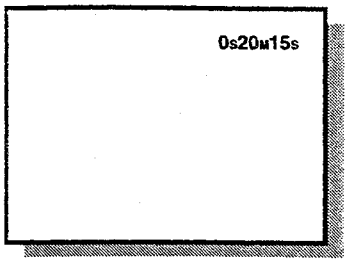


Zurückstellen des Bandzählwerkes auf null

"00 00"

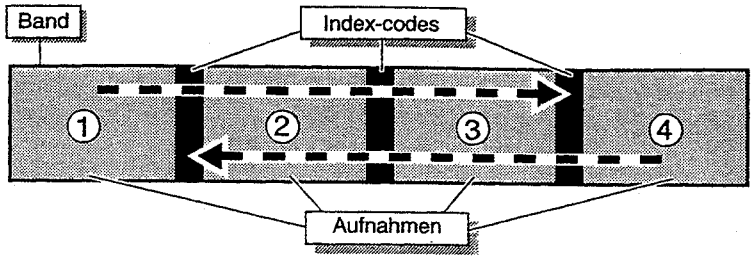
Automatisches Zählwerk-Display

Während des Schnellvorlaufes und Rücklaufes erscheint das Bandzählwerk automatisch auf dem Fernsehschirm.



Index-Suche

Bei jeder Aufnahme wird eine Index-Marke auf das Band geschrieben (ausgenommen bei einer Aufnahmepause). Die Index-Suche wird verwendet, um das Band direkt zu diesen Indexmarken zu spulen, so daß Aufnahmen übersprungen werden können, damit Sie direkt auf die Aufnahme die Sie ansehen wollen zugreifen können.



Beispiel, Vorwärtssuche: Sofort von Aufnahme 1 auf Aufnahme 4 ..... x 3

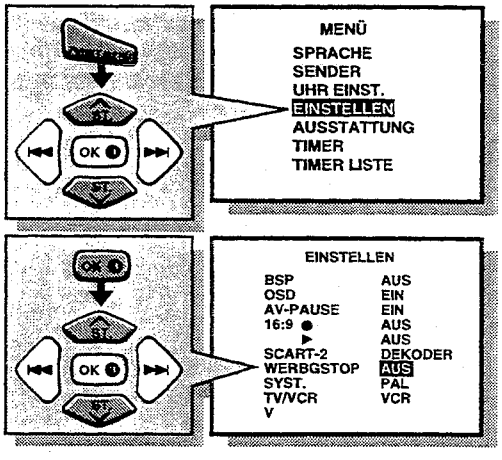
Beispiel, Rückwärtssuche: Sofort von Aufnahme 4 auf Aufnahme 2 ..... x 3

- **Die Index-Suche kann nur in den Betriebsarten Stopp, schnell Vor- oder Rückspulen verwendet werden.**
- Die Wiedergabe des Bandes wird automatisch nach Erreichen der gewählten Nummer gestartet.

Werbgstop

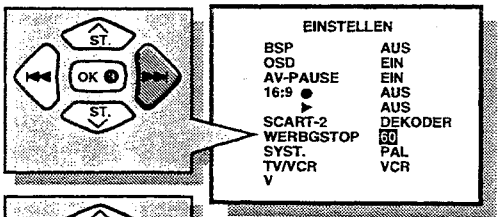
Die Funktion CM-Skip (Werbung überspringen) ist Ihnen behilflich, Werbespots durch zeitbegrenzte schnelle Bandvorläufe zu überspringen. Sie stellen vorab eine Sprungzeit von 30, 60 oder 150 Sekunden ein und wenn Sie während der Wiedergabe die Taste ►► für den schnellen Vorlauf drücken, wird das Band um die voreingestellte Zeit schnell vorgespult und die Wiedergabe dort automatisch fortgesetzt.

Wenn Sie zur normalen Betriebsart der Banddurchsicht beim Vorlauf zurückkehren wollen, Drücken Sie die Taste ►► nochmals während dem CM-Skip.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "WERBGSTOP".**



③ **WÄHLEN SIE 30, 60 ODER 150 SEKUNDEN.**

④ **DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.**

RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

Automatischer Kopfreiniger

Beim Einlegen oder Herausnehmen eines Bandes werden die Videoköpfe automatisch gereinigt.

NTSC-WIEDERGABE

NTSC ist das Farbsystem, das in Amerika, Kanada, Japan usw. verwendet wird. Auf vielen Videorekordern können Sie keine in diesen Ländern aufgezeichnete Kassetten wiedergeben, da sie nicht mit dem PAL-System kompatibel sind (das in Deutschland verwendet wird).

Dieser Videorekorder ist fähig, diese Kassetten wiederzugeben und wählt automatisch zwischen der PAL- und der NTSC-Wiedergabe.

- **Wenn es scheint, daß eine NTSC-Kassette nicht richtig wiedergegeben wird:**
  Drücken Sie die ▶-Taste(dies wechselt zwischen der PAL- und NTSC-Wiedergabe) bis das Bild klar ist.
- **Wenn auf dem Bildschirm Störungen erscheinen:**
  Stellen Sie die Spur ein, bis Sie ein klares Bild erhalten (siehe "Spureinstellung").
- **Wenn das Wiedergabebild rollt:**
  Stellen Sie das Bild mit der vertikalen Haltesteuerung des Fernsehgerätes ein (diese Einstellung kann an einigen Fernsehgeräten nicht möglich sein).

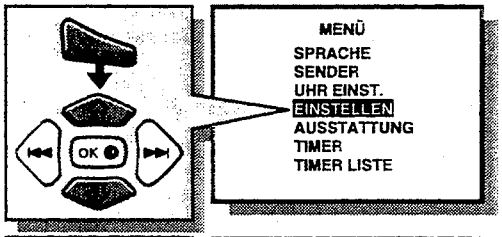
Hinweis:

- Die vertikale Größe des wiedergegebenen Bildes kann leicht verkleinert werden.
- Die Farbe des wiedergegebenen Bildes kann vom Original abweichen.
- Es ist möglich, daß während des schnellen Bildsuchlauf und Standbildmodus keine Farben erscheinen.
- Kassetten, die in der NTSC-LP-Betriebsart aufgenommen worden sind, können auf diesem VCR nicht wiedergegeben werden.
  NTSC-EP-kassetten können wiedergegeben werden. ("LP" wird auf dem FL-Display erscheinen).

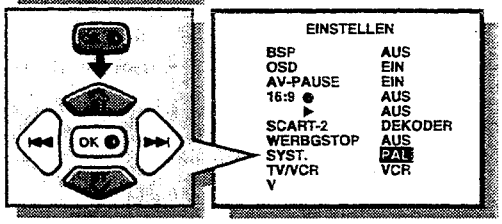
Mesecam-Wiedergabe

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.

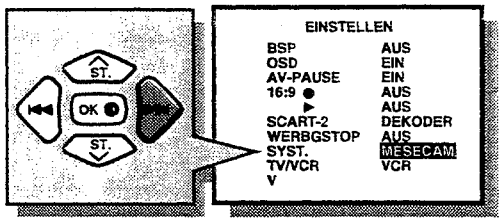
FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM



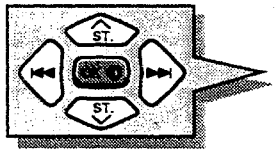
① DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "EINSTELLEN".



② DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "SYST.".



③ WÄHLEN SIE "MESECAM".



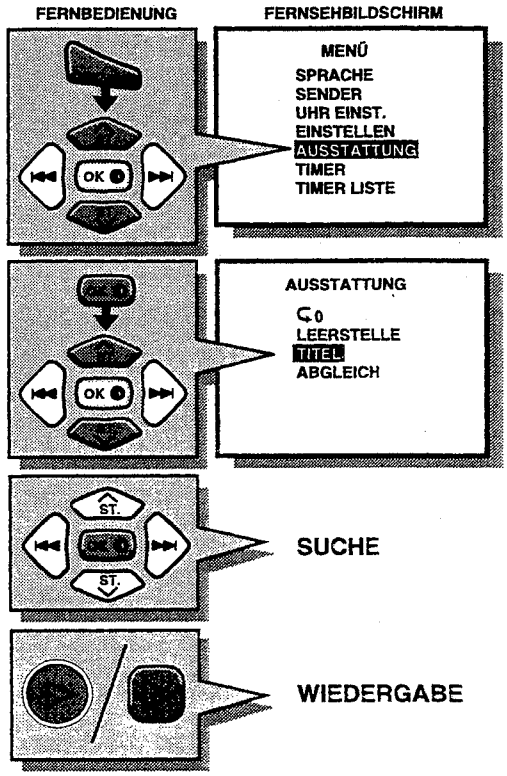
④ DRÜCKEN SIE ZUR BEENDIGUNG DIE OK-TASTE.

RÜCKKEHR ZUM NORMALEN BETRIEB.

Intro-Suche

Die Funktion Intro-Suche sucht nach aufgenommenen Programmen unter Zuhilfenahme der Index-Marken.
Die Intro-Suche spult ein Band mit schnellem Vorlauf auf den Beginn einer Aufzeichnung (Index-Marke), spielt die Aufzeichnung etwa 8 Sekunden ab und spult das Band dann schnell zur nächsten Aufzeichnung. Dies wird bis zum Ende des Bandes wiederholt oder bis Sie eine andere Betriebsart wählen, wie z.B. Wiedergabe oder Stopp.

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE DANN DAS VIDEOPROGRAMM EIN.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "AUSSTATTUNG".**

② **DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND WÄHLEN SIE "TITEL".**

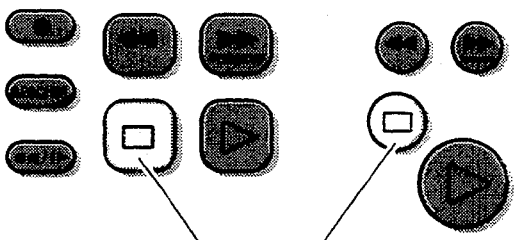
③ **DIE SUCHE STARTEN.**

④ **STARTEN SIE DIE WIEDERGABE, WENN DIE GEWÜNSCHTE AUFZEICHNUNG ERREICHT WURDE, DIE SIE ANSEHEN WOLLEN.**

Kindersicherung

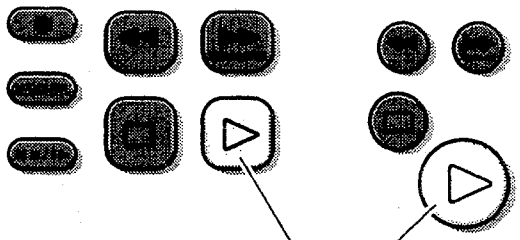
Mit der Kindersicherung kann die Wiedergabe von Bändern durch kleine Kinder verhindert werden, wobei die anderen VCR-Funktionen möglich sind.

Sichern:



8 Sekunden:

Entsichern:



8 Sekunden:

Hinweise:

- Der VCR kann nur mit den STOPP/PLAY-Tasten der Fernbedienung gesichert und entsichert werden.
- Wenn gegen das Abspielen gesichert wurde, leuchtet "L" im FL-Display und ein Schlüsselsymbol blinkt am Bildschirm wenn die PLAY-Taste gedrückt wird.
- Wenn eine Cassette eingelegt wurde und der VCR entsichert wird, beginnt die Wiedergabe automatisch.

AUFZEICHNUNG

LEGEN SIE ZUERST EINE CASSETTE EIN, SCHALTEN SIE DEN FERNSEHER EIN UND STELLEN SIE IHN AUF DEN VIDEO-KANAL EIN (SIEHE WIEDERGABE).

① **Legen Sie eine Kassette ein**

② **Wählen Sie den Fernsehkanal aus, den Sie aufnehmen wollen.**

- **Wenn Sie die 1-0-Tasten auf der Rückseite der Fernbedienung benutzen:**
  Kanal 2 ..... Drücken Sie 0 dann 2
  Kanal 24 ..... Drücken Sie 2 dann 4

③ **EINSTELLEN DER BANDGESCHWINDIGKEIT.**
LP: Long Play (Doppelte Band-Aufzeichnungszeit)
SP: Normalgeschwindigkeit

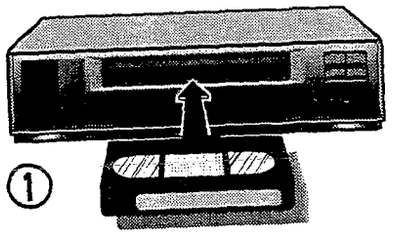
④ **Starten der Aufnahme.**

- **Normale Aufnahme:** Halten Sie die Aufnahme-●-Taste gedrückt, bis ein roter Kreis auf der FL-Anzeige erscheint.
- **IHQ-Aufnahme:** Drücken Sie FUNKT. MENÜ, wählen sie AUSSTATTUNG aus, drücken Sie OK, wählen sie abgleich (ABGLEICH) aus und drücken Sie erneut OK.

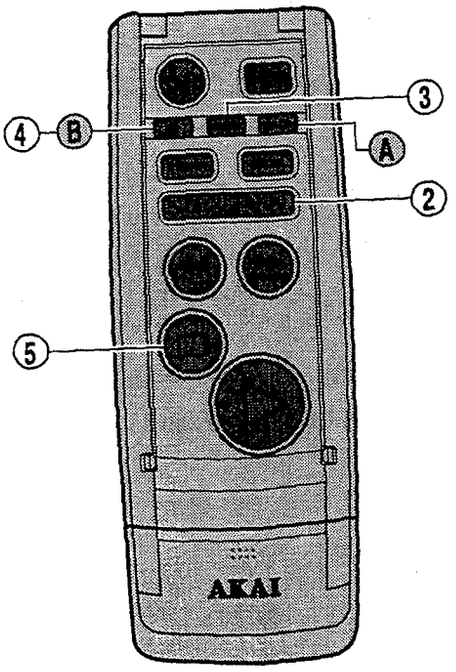
Wenn "IHQ" aufhört zu blinken, drücken Sie die Aufnahme-●-Taste.

A: Aufnahmepause
B: Fortsetzen der Aufnahme

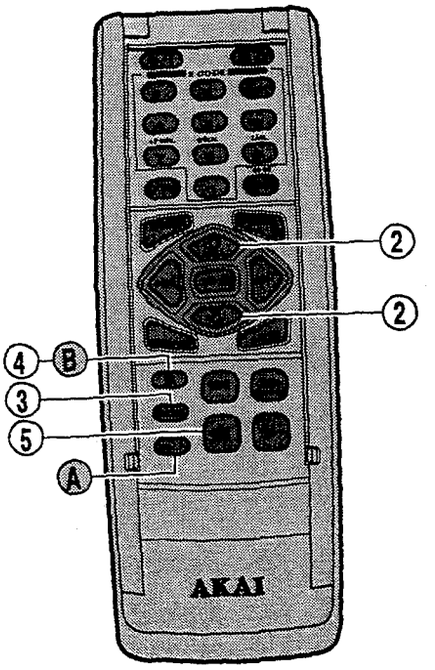
⑤ **Stoppen der Aufnahme.**



(nur 770EOG-D)



(767/770EOG-D)



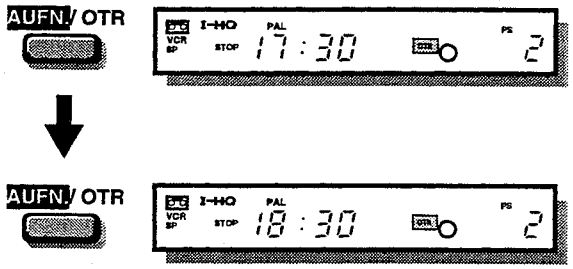
HINWEIS

- Wenn Sie eine Aufnahme starten, wird der rote Kreis für ca. 4 Sekunden blinken, um anzuzeigen, daß ein Index-Code hinzugefügt wurde (Siehe "Index-Suche"). Drücken Sie die Fernbedienungs-Aufnahme-●-Taste jederzeit während der Aufnahme, wenn Sie zusätzliche Index-Codes hinzufügen wollen.
- Sie können direkt zu der Aufnahmepause (Bereitschaft) gehen, indem Sie die ❚❚/▮▶-Taste drücken und dann, wenn Sie aufnahmebereit sind, drücken Sie die Aufnahme-●-Taste.
- Aufnahmepausen werden nach ca. 30 Minuten aufgehoben.
- IHQ ergibt eine höhere Aufnahmequalität, besonders im Longplay-Modus (Lang-Wiedergabe-Modus), wo die wiedergegebenen Bilder fast so gut sein werden, wie die im Standard-Wiedergabe-Modus.
- Wenn die Kassette während der Aufnahme endet, wird sie stoppen und automatisch zurückspulen.
- Um die Kassette während der Aufnahme auszuwerfen, drücken Sie die Fernbedienungs ■-Taste und werfen Sie die Kassette aus, oder drücken Sie zweimal die ■/⏏-Taste auf der Frontplatte.

OTR (One-Touch-Aufnahme)

OTR wird verwendet, um die Stoppzeit eines bereits mit der Aufzeichnung gestarteten Programmes einzustellen (der VCR muß bereits mindestens 5 Minuten aufnehmen).

Beispiel: Sie haben bereits die Aufnahme eines Programmes gestartet (wie auf vorangegangener Seite beschrieben) und Sie wollen vor dem Ende des Programmes schlafen gehen.



① **HALTEN SIE WÄHREND DER AUFNAHME DIE TASTE "AUFN./OTR" GEDRÜCKT BIS "OTR" AUF DE FL-DISPLAY BLINKT.**

② **STELLEN SIE DIE STOPPZEIT EIN (JEDER TASTENDRUCK = 30 MINUTEN).**

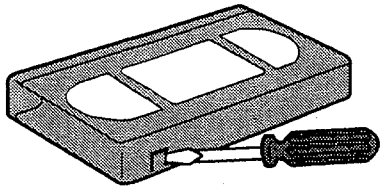
Nach dem Einstellen der Stoppzeit wird das Display wieder normal anzeigen.

HINWEIS

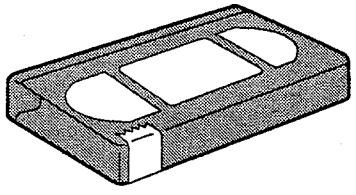
- Der erste Tastendruck setzt die Zeit auf die nächste halbe oder volle Stunde.
  Beispiel: 18:20 → 18:30, 18:35 → 19:00
- Wenn Sie die AUFN./OTR-Taste drücken bis "END" erscheint, wird der VCR bis zum Bandende aufnehmen, die Cassette auswerfen und der VCR wird abgeschaltet.
- Die Stoppzeit kann bis zu einem Maximum von 7 und einer halben Stunde eingestellt werden.
- Wenn die Uhr nicht eingestellt wurde, können Sie OTR nicht verwenden.
- Zur Beendigung von OTR drücken Sie die EIN/AUS-Taste. Der VCR schaltet dann auf die normale Aufnahme-Betriebsart.

SCHUTZ VON AUFNAHMEN, DIE SIE BEHALTEN MÖCHTEN

Brechen Sie die Aufnahme-Löschschutzlasche heraus. Das Band wird dann ausgeworfen, wenn Sie die Aufnahmetaste drücken.



Wenn Sie das Band zu einem späteren Zeitpunkt neu bespielen möchten, überkleben Sie die durch das Herausbrechen entstandene Öffnung mit Klebeband.



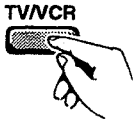
Ansicht eines Fernsehprogramme während der Aufnahme eines anderen.

A. WENN FERNSEHER UND VCR MIT EINEM SCART-KABEL VERBUNDEN SIND:

Fernbedienung

① DRÜCKEN SIE DIE TV/VCR-TASTE DER **FERNBEDIENUNG**, BIS DIE ANZEIGE "VCR" AUF FL-DISPLAY ERLISCHT.

TV



② DRÜCKEN SIE DIE TV/VCR-TASTE DES **FERNSEHERS** UM "TV" ZU WÄHLEN.

TV

③ WÄHLEN SIE MIT DEN KANAL-TASTEN DES FERNSEHERS DEN FERNSEHKANAL, DEN SIE ANSEHEN WOLLEN.

B. WENN FERNSEHER UND VCR LEDIGLICH MIT EINEM ANTENNENKABEL MITEINANDER VERBUNDEN SIND:

TV

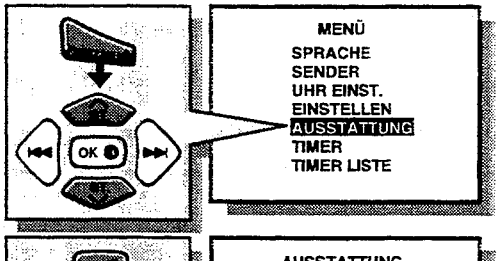
WÄHLEN SIE MIT DEN KANAL-TASTEN DES **FERNSEHERS** DEN FERNSEHKANAL, DEN SIE ANSEHEN WOLLEN.

Umschalten auf das Programm, welches aufgenommen wird:

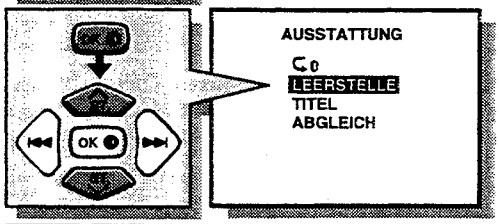
Bei Anschlußart A: Drücken Sie nochmals die TV/VCR-Taste.
Bei Anschlußart B: Stellen Sie den Fernseher wieder auf den VIDEO-Kanal ein.

Leerstellen-Suche

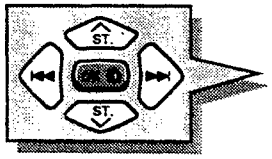
Die Funktion Leerstellensuche findet automatisch das Aufnahmeende. Dies ist sehr hilfreich wenn Sie Aufnahmen auf dem Band hinten hinzufügen wollen und versuchen das Ende vorangegangener Aufnahmen zu finden.
Die Leerstellensuche kann nur in Vorwärtsrichtung erfolgen. Spulen Sie deshalb das Band zuvor auf eine Stelle vor dem Ende der Aufnahmen zurück.



① **DRÜCKEN SIE DIE TASTE "FUNKT. MENÜ" UND WÄHLEN SIE "AUSSTATTUNG".**

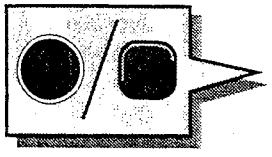


② **DRÜCKEN SIE DIE "OK"-TASTE UND WÄHLEN SIE "LEERSTELLE".**



③ **DIE SUCHE STARTEN.**

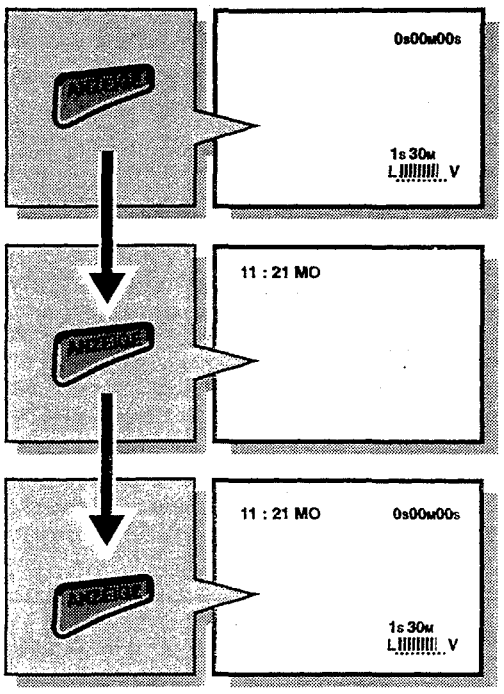
Band stoppt, wenn das Aufnahmeende erreicht wurde.



④ **Starten Sie die Wiedergabe, um zu prüfen, ob das die Stelle ist, von der Sie mit der Aufnahme beginnen wollen und ob nach dieser Stelle keine weiteren Programme aufgenommen wurden, die Sie behalten wollen.**
Wiederholen Sie, falls erforderlich, die Leerstellensuche.

Anzeige-Funktion

Diese Funktion zeigt die verbleibende Bandlaufzeit, die Uhrzeit und den Stand des Bandzählwerk auf dem Fernsehbildschirm an (beachten Sie, daß dieselben Anzeigen auch auf dem FL-Display erscheinen).
Bei jedem Drücken der Taste "ANZEIGE WÄHLEN" schaltet das FL-Display alternierend zwischen der Anzeige der verbleibenden Bandlaufzeit und des Bandzählwerkstandes um.



Der erste Tastendruck zeigt den Bandzählwerkstand und die verbleibende Bandlaufzeit an.

Der zweite Tastendruck zeigt die Uhr an.

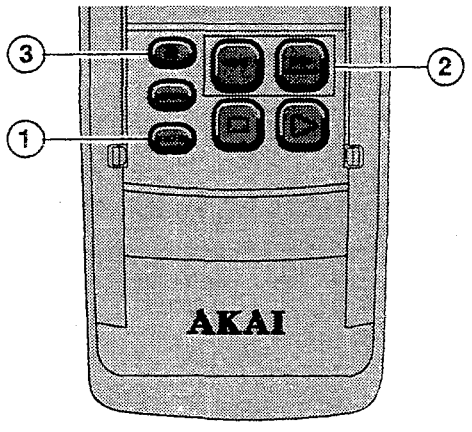
Der dritte Tastendruck zeigt die Uhrzeit, den Bandzählwerkstand und die verbleibende Bandlaufzeit an.
Drücken Sie die nochmals die Taste zur Rückkehr zum normalen Bildschirm.

- Wegen der unterschiedlichen Bandstärke und -länge prüft der VCR die verbleibende Bandlaufzeit zweimal. Die erste Angabe erscheint etwa nach einer Minute auf dem Bildschirm, die zweite nach erneuter Prüfung etwa eine Minute später.

Aufnahmebeginn-Suche

Mit der Aufnahmebeginn-Suche können Sie eine Aufnahme beim Rücklauf ansehen, ohne die Aufnahme-Betriebsart zu verlassen. Damit können Sie besser kontrollieren, von wo die Aufnahme starten soll.

Wenn Sie zum Beispiel einen Film aufnehmen und eine Werbesendung beginnt: Schalten Sie auf Aufnahmepause, spielen Sie das Band auf den Beginn der Werbesendung zurück und Sie sind dann bereit, nach dem Ende der Werbung die Aufnahme fortzusetzen.



① **Drücken Sie bei Aufnahme oder Stopp die Pause-Taste, um am VCR eine Aufnahmepause einzuschalten.**
VORSPULEN (DURCHSICHT ►►) ODER RÜCKSPULEN (RÜCKSCHAU ◄◄)

② **Halten Sie die Rückschau- (◄◄) oder die Durchsichts-Taste (►►) gedrückt und finden Sie damit die Stelle, von der Sie die Aufnahme wieder starten wollen und lassen Sie dann die Taste wieder los (der VCR verbleibt in Betriebsart Aufnahmepause).**
Die Bandgeschwindigkeit der Aufnahmebeginn-Suche durch Rückschau und Durchsicht entspricht der normalen Wiedergabegeschwindigkeit.

③ **Drücken Sie zum Start der Aufnahme die AUFN.-Taste.**

TIMER-AUFNAHME

Für die Timer-Aufnahme können Sie bis zu 8 Programme eingeben, die bis zu einem Jahr im Voraus programmiert werden können.

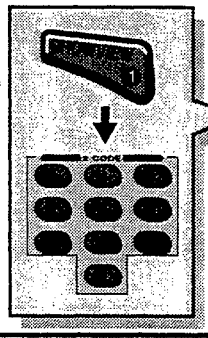
SHOW-VIEW-Aufnahme

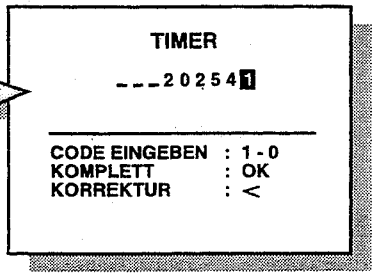
Dies ist ein schneller und einfacher Weg, um alle für die Timer-Aufnahme benötigten Informationen einzugeben, indem einfach die SHOW-VIEW-Nummern eingeben, die neben den Programmen in den TV-Zeitschriften angegeben sind.

- **DIE UHR DES VCR'S MUß EINGESTELLT SEIN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER UND VCR EIN UND LEGEN SIE EINE CASSETTE EIN.

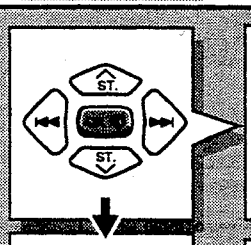
FERNBEDIENUNG

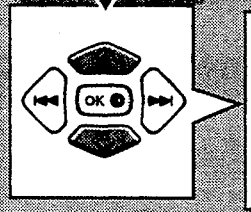


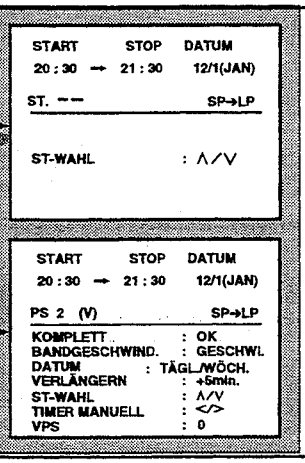


① DRÜCKEN SIE SHOW VIEW UND GEBEN SIE DIE SHOW-VIEW-NUMMER EIN.

Wenn Sie einen Eingabefehler machen, drücken Sie die ⏮-Taste um die Zahlen nach links oder die LÖSCHEN-Taste um die gesamte Zahlenfolge zu löschen.







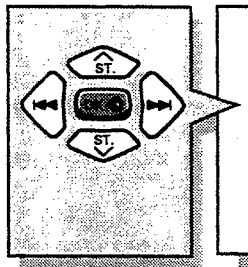
1A DIESER SCHRITT MUß NUR EINMAL FÜR JEDEN KANAL DURCHGEFÜHRT WERDEN.

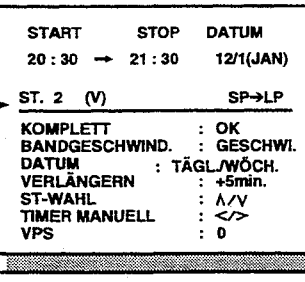
Wenn Sie das nächste Mal einen Code für denselben Kanal eingeben, beginnen Sie direkt mit Schritt 2, da die Kanalnummer automatisch eingegeben wird.

DRÜCKEN SIE DIE OK-TASTE UND GEBEN SIE DIE NUMMER DES FERNSEHKANALS EIN.

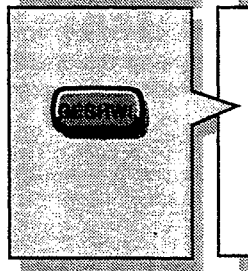
Zum Beispiel: Wenn das Programm im ZDF gesendet wird: Geben Sie am VCR die Kanalnummer ein, unter der das ZDF eingestellt wurde (in diesem Falle Kanal 2).

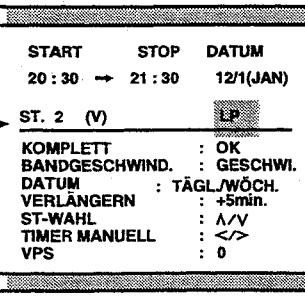
GEHEN SIE NUN ZU SCHRITT 3.





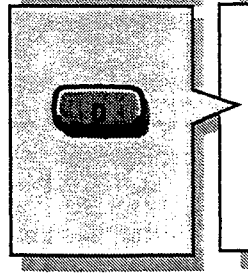
② ÜBERPRÜFEN SIE, DAß ZEIT / DATUM / KANAL KORREKT SIND.

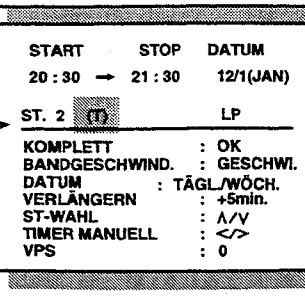




③ STELLEN SIE DIE BANDGESCHWINDIGKEIT EIN.

SP→LP: Siehe "Automatische Bandgeschwindigkeit" am Ende des "Manuelle Timer-Aufnahme"-Abschnitts.

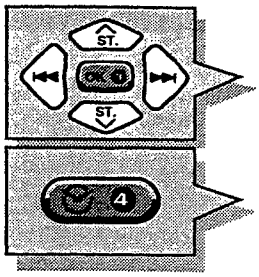




④ SETZEN Sie VPS auf EIN (V) oder AUS (T).

Die "0"-Taste wechselt zwischen "V" und "T".

Siehe die nächste Seite für VPS-Informationen.



FL-display

⑤ **ABSCHALTEN DER SHOW-VIEW-BETRIEBSART.**

⑥ **STELLEN SIE DEN VCR AUF TIMER-AUFNAHMEBEREITSCHAFT.**
Siehe die unteren Hinweise zu SCHRITT 6

HINWEIS

- **SCHRITT 1A / 2:** Die Programmliste erscheint am Fernseher, wenn in alle 8 Timer-Programme bereits Daten eingegeben wurden.
- **SCHRITT 3:** Zur Erhöhung der Stopp-Zeit um jeweils 5 Minuten, drücken Sie die Taste "+5 min./7" auf der Fernbedienung.
- **SCHRITT 5:** Wenn keine Kassette eingelegt ist, wird der Zeitsteuerungs-Modus nicht eingestellt sein. In diesem Fall, legen Sie eine Kassette ein und drücken Sie die Zeitsteuerungs-Taste erneut.
  Wenn die Aufnahmeschutzlasche der Kassette entfernt worden ist, wird die Kassette ausgeworfen, wenn die Zeitsteuerungs-Taste gedrückt wird.

  Wenn die Timer-Anzeige auf dem FL-Display nicht leuchtet, funktioniert die Timer-Aufnahme nicht.

  Wenn der VCR im Zeitssteuerungs-Modus ist, kann er nicht für die Wiedergabe, Fernsehen o.ä. benutzt werden. Sie müssen erst die Zeitsteuerungs-Taste erneut drücken, um den Zeitsteuerungs-Modus zu löschen, wenn Sie den VCR benutzen wollen.
- Wenn die Timeraufnahme beendet ist, wird der VCR automatisch abgeschaltet.
- Wenn während der Aufnahme das Bandende erreicht wurde wir die Cassette automatisch ausgeworfen.

Automatisch täglich/wöchentlich aufnehmen

In Schritt 2 können Sie automatisch ein Programm, das immer zur selben Tageszeit jeden Tag oder einmal pro Woche gesendet wird aufzeichnen:

TÄGL.

MO-FR: Montag bis Freitag

WÖCH.

E-SO: Jeden Sonntag
E-MO: Jeden Montag
E-DI: Jeden Dienstag
E-MI: Jeden Mittwoch
E-DO: Jeden Donnerstag
E-FR: Jeden Freitag
E-SA: Jeden Samstag

VPS-Aufnahme

Programme werden manchmal früher oder später als angegeben gesendet. Mit VPS stellen Sie sicher, daß die Aufnahme in diesem Zeitraum (auch mit Verspätung) gestartet und beendet wird, in dem das Programm gesendet wird (vorausgesetzt, daß diese Station ein VPS-Signal sendet).

V = VPS EIN
T = VPS AUS

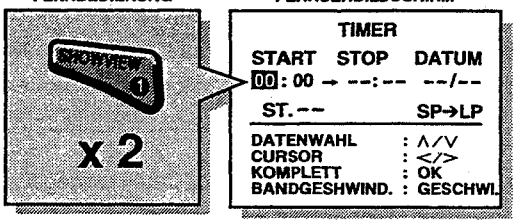
SHOWVIEW ist ein eingetragenes Warenzeichen der Gemstar Development Corporation.
Das SHOWVIEW-System wurde hergestellt unter der Lizenz der Gemstar Development Corporation.

Manuelle Timer-Aufnahme

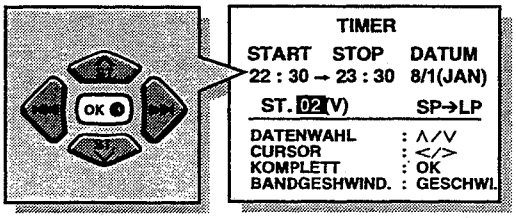
- **DIE FERNBEDIENUNG MUß WÄHREND DER VERWENDUNG AUF DEN VCR GERICHTET WERDEN.**

SCHALTEN SIE ZUERST DEN FERNSEHER EIN UND LEGEN SIE EINE CASSETTE IN DEN VCR EIN.

FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM

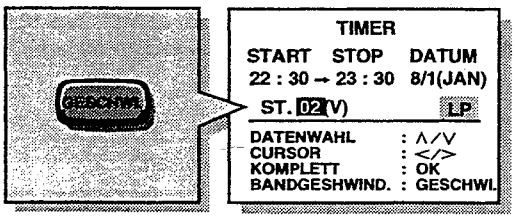


① DRÜCKEN SIE DIE "SHOWVIEW"-TASTE ZWEIMAL.



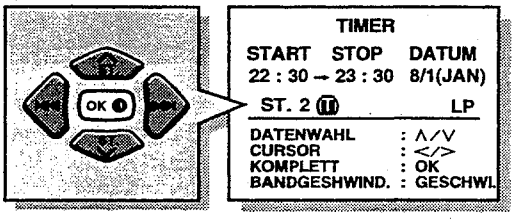
② GEBEN DIE START- UND STOPP-ZEIT, DAS DATUM (DATE) UND DIE KANALNUMMER EIN (ST.).

Tasten ⏮ oder ⏭: Um nach links oder rechts zu verschieben.
Tasten ST. ∧ oder ∨: Um die Zahlen zu erhöhen oder zu erniedrigen.

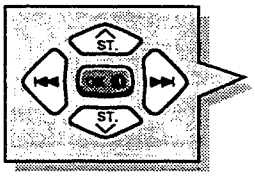


③ STELLEN SIE DIE BANDGESCHWINDIGKEIT EIN.

LP: Long-Play (Doppelte Band-Aufzeichnungszeit)
SP: Normale Geschwindigkeit
SP→LP: Siehe "Automatische Bandgeschwindigkeit" am Ende des "Manuelle Timer-Aufnahme"-Abschnitts.

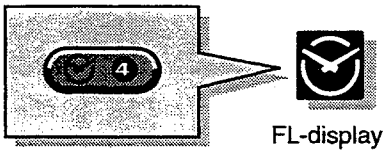


④ VERSCHIEBEN SIE AUF DIE "VPS"-POSITION UND SCHALTEN SIE VPS EIN (V) ODER AUS (T).
Sehen Sie auf der vorangegangenen Seite Informationen zu VPS.



SICHERN

⑤ ABSPEICHERN IM SPEICHER DES VCR.
Wenn Sie die Programmierung fortsetzen wollen, wiederholen Sie die Schritte 1-5.

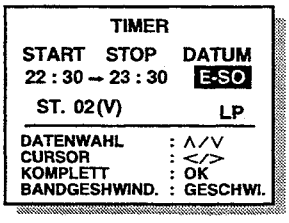


FL-display

⑥ SCHALTEN SIE DEN VCR AUF DIE TIMER-AUFNAHMEBEREITSCHAFT.
Siehe die Hinweise zu SCHRITT 6 auf der nächsten Seite.

Automatische tägliche oder wöchentliche Aufnahme

Stellen Sie in Schritt 2 den VCR auf automatische tägliche oder wöchentliche Aufnahme ein: drücken Sie in der Eingabeposition Datum (DATE) wiederholt die Taste ST. ∧ bis einer der folgenden Anzeigen erscheint:



E-SO: Jeden Sonntag / **E-MO:** Jeden Montag / **E-DI:** Jeden Dienstag / **E-MI:** Jeden Mittwoch / **E-DO:** Jeden Donnerstag / **E-FR:** Jeden Freitag **E-SA:** Jeden Samstag

MO-FR: Montag bis Freitag / **MO-SO:** Montag bis Sonntag

HINWEIS

- **SCHRITT 2:** Die Tasten "1-0" können zur Eingabe von Zahlen anstelle der Tasten ST. ∧ oder ∨ verwendet werden. Bei Verwendung springt der Cursor automatisch auf die nächste Stelle.

  Um den Monat zu ändern, drücken Sie die ▶▶I-Taste um in die PS-Position zu wechseln, dann drücken Sie die I◀◀-Taste, um zu den Monat zu wechseln. Benutzen Sie ST. ∧ und ∨-Tasten, um den Monat einzugeben, dann drücken Sie die ▶▶I-Taste, um mit den nächsten Schritt fortzufahren.

  Wenn Sie von einem externen Gerät aufnehmen, daß am DECODER/SCART2-Steckplatz der Rücktafel angeschlossen ist, setzen Sie den VCR mit den ST.-Tasten auf "A2". Wenn die Aufnahme beendet ist, drücken Sie die ST.-Tasten, um zu den normalen Fernsehkanälen zurückzukehren.

  Um Daten zu korrigieren, bevor Sie die OK-Taste drücken, benutzen Sie die ▶▶I / I◀◀ oder ST. ∧ / ∨-Tasten.

- **SCHRITT 6:** Wenn keine Kassette eingelegt ist, wird der Zeitsteuerungs-Modus nicht eingestellt sein. In diesem Fall, legen Sie eine Kassette ein und drücken Sie die Zeitsteuerungs-Taste erneut.
  Wenn die Aufnahmeschutzlasche der Kassette entfernt worden ist, wird die Kassette ausgeworfen, wenn die Zeitsteuerungs-Taste gedrückt wird.

  Wenn die Zeitsteuerungs-Anzeige auf der FL-Anzeige nicht leuchtet, wird die Zeitsteuerungsaufnahme nicht funktionieren.

  Wenn der VCR im Zeitsteuerungs-Modus ist, kann er nicht für die Wiedergabe, Fernsehen o.ä. benutzt werden. Sie müssen erst die Zeitsteuerungs-Taste erneut drücken, um den Zeitsteuerungs-Modus zu löschen, wenn Sie den VCR benutzen wollen.

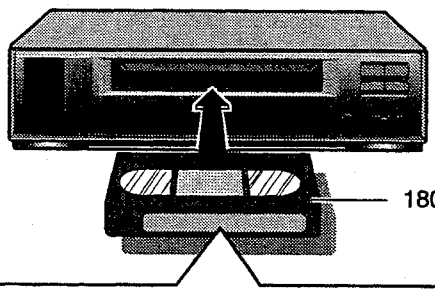
- Drücken Sie "LÖSCHEN", wenn Sie alle Daten löschen wollen.
- Durch Drücken der Taste "FUNKT. MENÜ" können Sie die ProgrammierBetriebsart jederzeit beenden.
- Wenn die Timer-Aufnahme beendet ist, wird der VCR automatisch abgeschaltet.
- Wenn während der Aufnahme das Bandende erreicht wird, wird die Cassette automatisch ausgeworfen.

Automatische Bandgeschwindigkeit

Wenn der VCR die Aufnahme eines Timer-Programms startet, prüft er, ob auf der Aufnahmekassette genug Platz für die Aufnahme ist. Wenn dort nicht genug Platz ist, wird der VCR automatisch von der Standard-Play-Betriebsart [SP-Betriebsart] in die Long-Play-Betriebsart [LP-Betriebsart] wechseln, um das ganze Programm aufnehmen zu können.

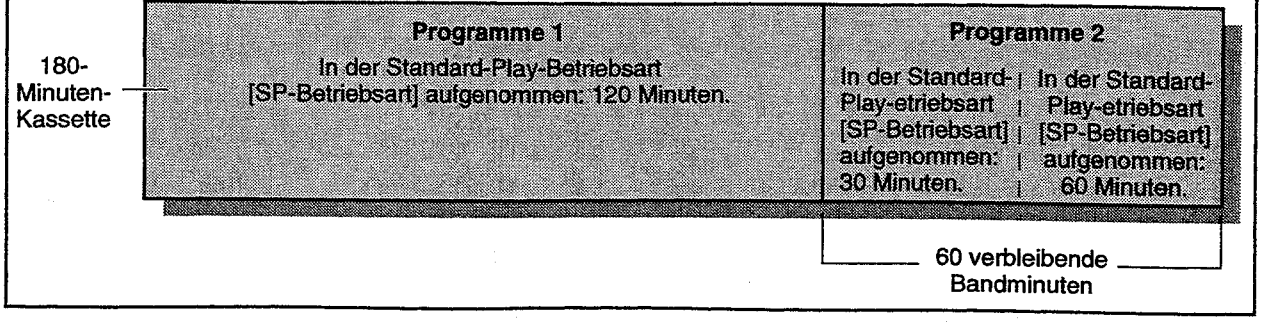
Beispiele:
a)Wenn Sie eine Kassette eingelegt haben, die nur noch eine Stunde Aufnahmekapazität hat und wenn Sie den VCR auf die Aufnahme eines zweistündigen Programm programmiert haben, wird der VCR automatisch in die Long-Play-Betriebsart wechseln, nachdem die Prüfung eine zu geringe Bandzeit ergeben hat.

b)(Siehe die untere Abbildung.)
Sie haben eine 180-Minutenkassette eingelegt und zwei Programme mit der Timer-Programmierung eingestellt (120 Minuten und 90 Minuten). Der VCR wird das erste Programm in der Standard-Play-Betriebsart [SP-Betriebsart] aufnehmen und da dann nur noch 60 Minuten auf der Kassette verbleiben, wird der VCR die ersten 30 Minuten der zweiten Aufnahme in der Standard-Play-Betriebsart [SP-Betriebsart] aufnehmen und dann in die Long-Play-Betriebsart [LP-Betriebsart] wechseln, um die letzten 60 Minuten aufzuzeichnen. Wenn Sie ein drittes Programm programmiert haben, wird dieses nicht aufgenommen.



180-Minuten-Kassette

Timer-Einstellung für die Timer-Aufnahme: 120 Minuten.

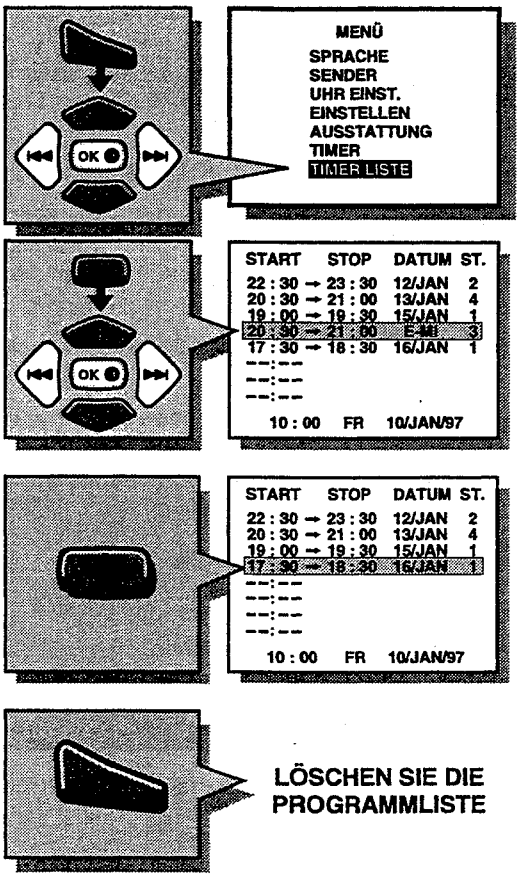

180-Minuten-Kassette
Programme 1
In der Standard-Play-Betriebsart [SP-Betriebsart] aufgenommen: 120 Minuten.
Programme 2
In der Standard-Play-etriebsart [SP-Betriebsart] aufgenommen: 30 Minuten.
In der Standard-Play-etriebsart [SP-Betriebsart] aufgenommen: 60 Minuten.
60 verbleibende Bandminuten

- Während der Wiedergabe können Bildstörungen auftauchen, wenn der VCR in die Long-Play-Betriebsart [LP-Betriebsart] wechselt.
- Manchmal wird, durch ein fehlerhafte Kassette o.ä. verschuldet, diese Funktion nicht funktionieren.

Programmliste / Löschen von Timer-Programmen

Zur Prüfung der Zeiten und Daten oder um Programme zu löschen, welche zur Timer-Aufnahme eingegeben wurden.

FERNBEDIENUNG FERNSEHBILDSCHIRM


MENÜ
SPRACHE
SENDER
UHR EINST.
EINSTELLEN
AUSSTATTUNG
TIMER
TIMER LISTE
START STOP DATUM ST.
22 : 30 → 23 : 30 12/JAN 2
20 : 30 → 21 : 00 13/JAN 4
19 : 00 → 19 : 30 15/JAN 1
20 : 30 → 21 : 00 E-MI 3
17 : 30 → 18 : 30 16/JAN 1
--:--
--:--
--:--
10 : 00 FR 10/JAN/97
START STOP DATUM ST.
22 : 30 → 23 : 30 12/JAN 2
20 : 30 → 21 : 00 13/JAN 4
19 : 00 → 19 : 30 15/JAN 1
17 : 30 → 18 : 30 16/JAN 1
--:--
--:--
--:--
10 : 00 FR 10/JAN/97
LÖSCHEN SIE DIE PROGRAMMLISTE

① **DRÜCKEN Sie die "FUNKT. MENÜ"-TASTE und wählen Sie die "TIMER LISTE" aus.**

② **Drücken Sie die "OK"-Taste und wählen Sie ein Programm aus, welches sie löschen wollen.**

③ **LÖSCHEN SIE DAS PROGRAMM.**

④ **LÖSCHEN SIE DIE PROGRAMMLISTE.**

- Wenn Sie irgendwelche Zeiten und Daten ändern wollen, drücken Sie die Taste ▶▶I in Schritt 3, um den Timer-Bildschirm anzuzeigen. Verwenden Sie dann die Tasten ▶▶I / I◀◀,ST. ∧ oder ∨ zur Eingabe der neuen Daten und drücken Sie dann OK.

Doppelte oder zeitüberschneidende Programme

Wenn Sie den VCR programmiert haben, so daß Programme dieselbe Start/Stopp-Zeit aufweisen oder das Datum sich überschneidet (z.B.: E-MI und ein Datum, an dem auch Mittwoch ist) blinken die sich überschneidenden Programme, wenn die Programmliste angezeigt wird.
Selektieren Sie die unerwünschten Programme mit den "STATION"-Tasten ST. "∧" oder "∨" und löschen Sie das Programm mit der "LÖSCHEN"-Taste.

START	STOP	DATUM	ST.
22 : 30	→ 23 : 30	12/JAN	2
20 : 30	→ 21 : 00	13/JAN	4
19 : 00	→ 19 : 30	15/JAN	1
21 : 00	→ 22 : 00	15/JAN	3
21 : 00	→ 22 : 30	E-MI	1
--:--			
--:--			
--:--			

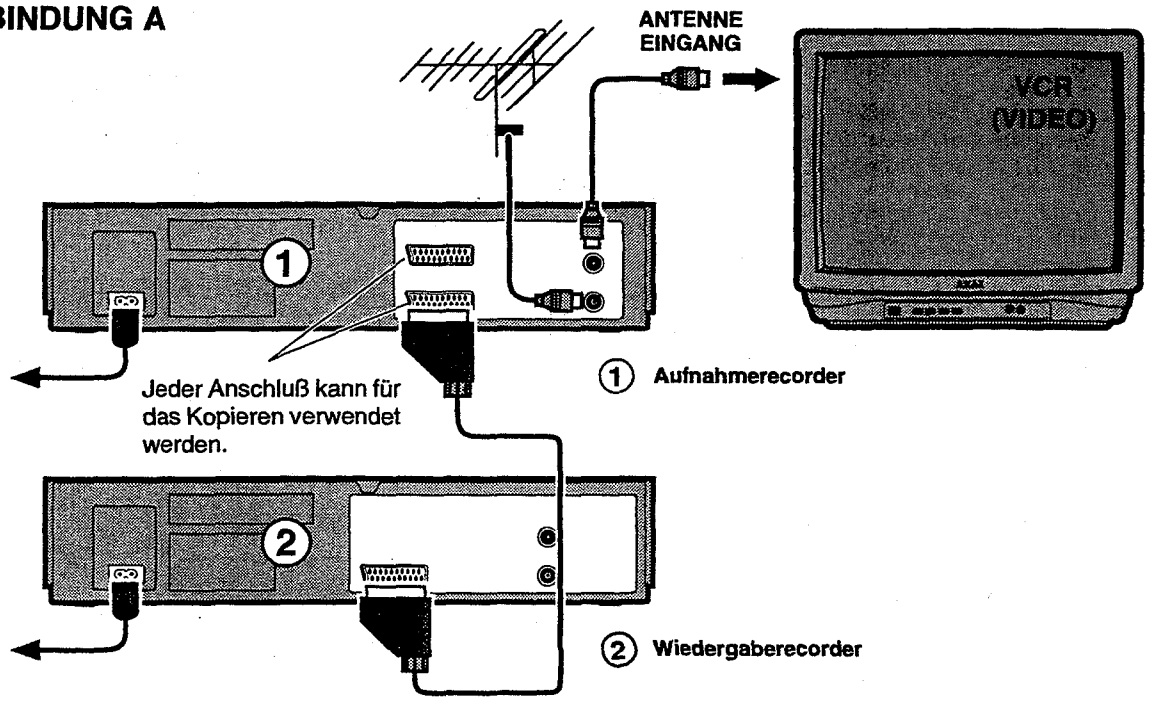
10 : 00 FR 10/JAN/97

KOPIEREN VON VIDEOBÄNDERN

Verbinden Sie die VCR wie unten gezeigt und schalten Sie diese ein.
Diese Hinweise sind für die Verwendung Ihres Akai VCR für die Aufnahme und eines anderen für die Wiedergabe.

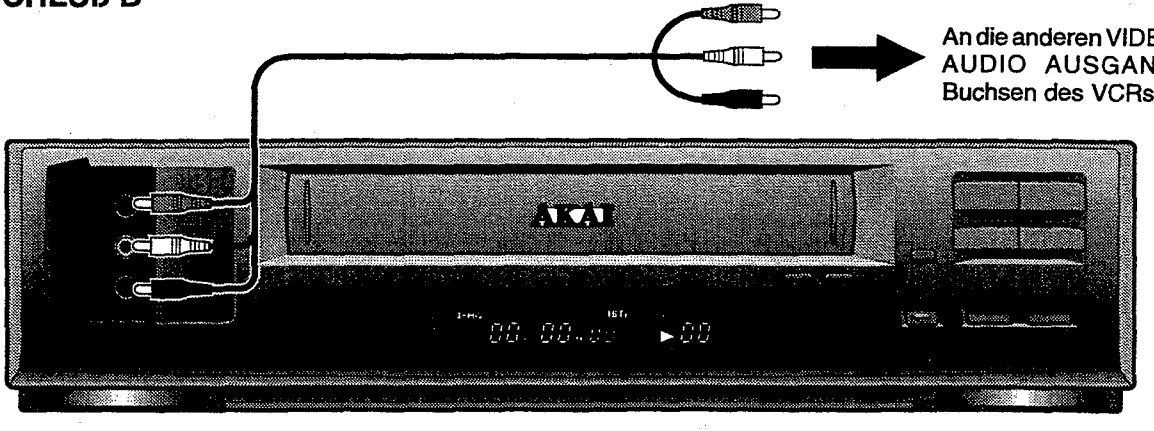
BEACHTEN SIE BITTE DIE NÄCHSTE SEITE FÜR INSTRUKTIONEN ZUR AUFNAHME.

VERBINDUNG A



Wenn Sie den Anschluß "DECODER/SCART 2" verwenden, setzen die Betriebsart "SCART-2" auf "AV2" (siehe Seite 20).

ANSCHLUß B



Mit dieser Verbindung kann der VCR nur zur Aufnahme verwendet werden.
(Die drei Anschlüsse "AUDIO/VIDEO EINGANG" auf der Rückseite können ebenfalls verwendet werden)

HINWEIS

- Beim Kopieren: Alles, was an dem DECODER / SCART 2-Stecker des hinteren Anschlußfeld angeschlossen ist, hat Priorität über alles, was an den AUDIO/VIDEO EINGANG-Steckern des vorderen Anschlußfeld angeschlossen ist. Wenn Sie jedoch das Geräte, das an dem DECODER / SCART 2-Stecker angeschlossen ist ausschalten, können Sie das vordere Anschlußfeld nutzen.

LEGEN SIE ZUERST EINE LEERE CASSETTE IN IHREN AKAI VCR UND DIE ZU KOPIERENDE IN DEN ANDEREN VCR EIN.

① **STELLEN SIE IHREN AKAI VCR AUF DEN EXTERNEN KANAL EIN.**
Wenn Sie den Anschluß A der vorherigen Seite benutzen:
AUDIO/VIDEO 1 = "A1"
DECODER/AUDIO/VIDEO 2 = "A2"
Wenn Sie den Anschluß B der vorherigen Seite benutzen: Auf "A2" einstellen

② **EINSTELLEN DER BANDGESCHWINDIGKEIT.**
LP: Long Play (Doppelte Band-Aufzeichnungszeit)
SP: Normalgeschwindigkeit

③ **START DER BETRIEBSART SUPER I-HQ MODE.**

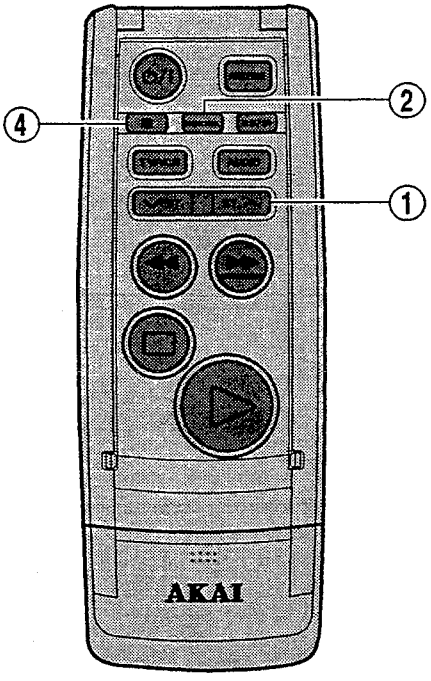
Drücken Sie FUNKT.MENÜ, wählen Sie AUSSTATTUNG aus, drücken Sie OK, wählen Sie ABGLEICH aus und drücken Sie dann erneut OK.
Wenn "I-HQ" nicht mehr blinkt - weiter mit Schritt ●.

Wir empfehlen die Verwendung von SUPER I-HQ, weil damit eine höhere Aufnahmequalität als mit normaler Aufnahme erreicht wird.

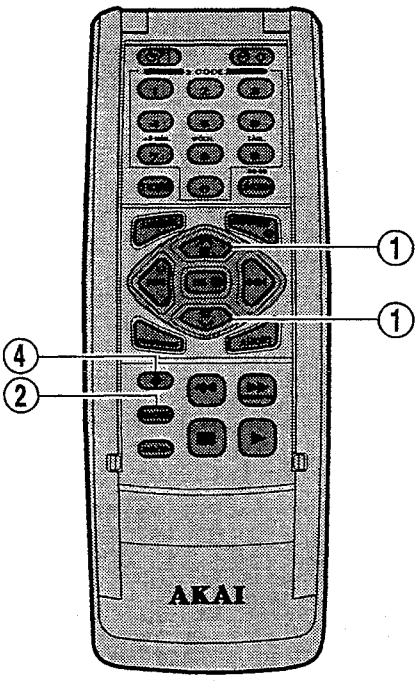
④ **STARTEN DER AUFNAHME MIT IHREM AKAI VCR.**

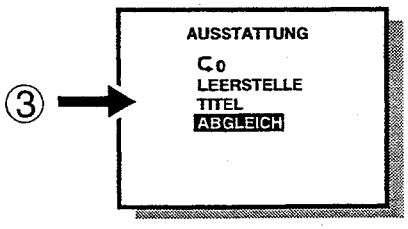
⑤ **WIEDERGABE STARTEN AM ANDEREN VCR.**

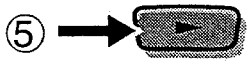
(nur 770EOG-D)



(767/770EOG-D)







WIEDERGABETASTE
DES ANDEREN VCR

HINWEIS

- **SCHRITT 3:** Wenn Sie die I-HQ-Aufnahme nicht verwenden wollen, drücken Sie die Taste "II / ▶", um sofort die Betriebsart Aufnahmepause einzuschalten und drücken sie dann die ●-Taste, wenn Sie mit der Aufnahme beginnen wollen.
- Wenn die Aufnahme beendet ist, drücken Sie die ST.-Tasten, um den externen Kanal zu löschen und kehren Sie zu den normalen Fernsehkanälen zurück.
- Im NTSC-Format aufgezeichnete Bänder können auf diesem VCR nicht kopiert werden.

TON-AUFNAHMEN

Dieser VCR kann als Stereo-Cassetten-Recorder (Aufnahme von Audio ohne Bild) verwendet werden. Dies erlaubt, je nachdem welche Bandlänge Sie verwenden, die Aufnahme von bis zu 8 Stunden Musik auf einer Cassette (E240 Video-Cassette in der Long-Play-Betriebsart).

- VERBINDEN SIE EIN AUDIO-SYSTEM MIT DEN AUDIO-IN-BUCHSEN AUF DER FRONTTAFEL ODER RÜCKSEITE DES VCR.
- LEGEN SIE EINE CASSETTE IN DEN VCR EIN.
- SCHALTEN SIE DEN VCR UND DAS AUDIO-SYSTEM EIN

① **SCHALTEN SIE DEN VCR AUF DEN KANAL "A2".**

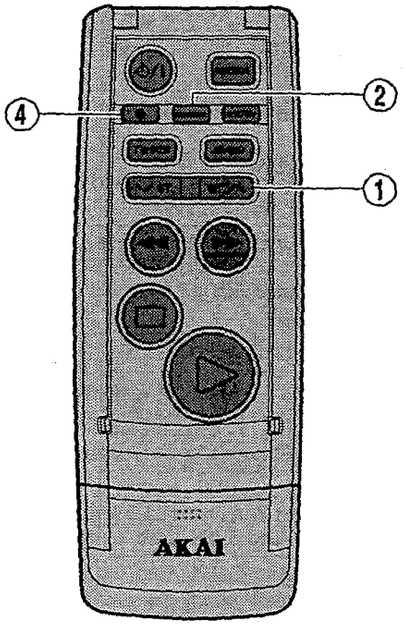
② **STELLEN SIE DIE BANDGESCHWINDIGKEIT EIN.**

③ **STARTEN SIE DIE WIEDERGABE DER CD, ODER DES BANDES, ETC.**

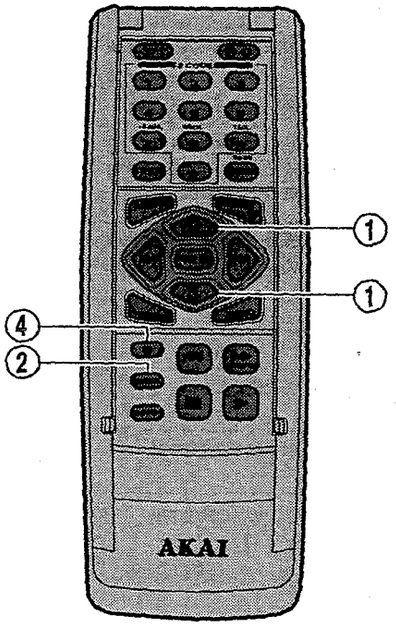
④ **STARTEN SIE DIE AUFNAHME.**

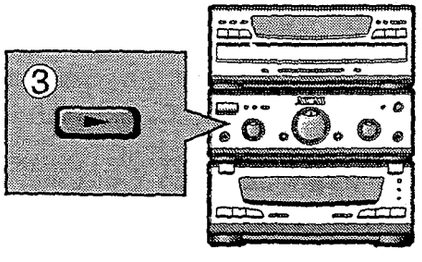
Wenn Sie die Aufnahme beenden wollen, drücken Sie die Stopp-Taste ■.

(nur 770EOG-D)



(767/770EOG-D)





- Drücken Sie die "STATION"-Tasten, um nach Beendigung der Aufnahme zu den normalen TV-Kanälen zurückzuschalten.

FEHLERSUCHE

Falls bei dem Betrieb dieses Videorecorders irgendwelche Störungen auftreten, überprüfen Sie zunächst bitte, daß alle Schalter und Tasten korrekt eingestellt und alle Anschlüsse korrekt durchgeführt wurden (siehe hierzu in der Bedienungsanleitung über die korrekte Verfahrensweise nach). Falls sich das Problem nicht beseitigen läßt, befolgen Sie die nachstehend aufgeführten Hinweise.
Wenn sich eine Störung auch mittels der folgenden Hinweise nicht beseitigen läßt, notieren Sie sich Modell- und Seriennummer und alle das Gerät betreffenden Daten sowie eine genaue Beschreibung des Problems; wenden Sie sich damit an Ihren nächsten AKAI-Fachhändler.

PROBLEM	PRÜFSTELLEN
Kein Strom bei dem Videorecorder.	Ist das Netzkabel angeschlossen worden?
Die Auswurftaste funktionert nicht	Wenn der Videorecorder auf Timer-Betrieb eingestellt ist, funktioniert die Auswurftaste nicht; drücken Sie die TIMER EIN/AUS-Taste, um den Betrieb zu beenden. Wenn der Videorecorder auf Aufnahme eingestellt ist, drücken Sie zuerst die Stop-Taste und danach kann die Cassette ausgeworfen werden.
Auf dem Fernseh-Bildschirm ist kein Bild zu sehen.	Ist das Fernsehgerät auf einen Video-Kanal eingestellt worden? Ist die Antenne korrekt angeschlossen worden? Leuchtet die Anzeige "A1/A2" auf dem Fluoreszenz-Display? Wenn ja, drücken Sie die STATION-Taste, um einen Sender anzuwählen. Ist der Videorecorder auf die richtige Betriebsart eingestellt worden?
Es geschieht keine Aufnahme auf dem Videorecorder.	Ist die Aufnahme-Löschschutzlasche der Videocassette herausgebrochen worden? Wenn ja, muß die darunter entstandene Öffnung mit einem Klebestreifen überklebt werden. Die Aufnahme-Taste muß einige Sekunden lang gedrückt werden, um die Aufnahme starten zu können. Leuchtet die Anzeige "A1/A2" auf dem Fluoreszenz-Display? Wenn ja drücken Sie die STATION-Taste, um einen Sender anzuwählen.
Bei Anwendung der Fernbedienung funktioniert der Videorecorder nicht.	Tauschen Sie die Batterien in der Fernbedienung aus.
Schwacher Empfang von allen Fernsehsendern.	Überprüfen Sie, ob das Fernsehgerät korrekt auf den Video-Kanal eingestellt wurde. Überprüfen Sie die Antennen-Anschlüsse. Ist der TV-/VCR-Schalter auf die Position Videorecorder eingestellt worden?
Die Video-Cassette wird ausgeworfen, wenn die Aufnahmetaste gedrückt wird.	Sind die Aufnahme-Löschschutzlaschen von der Video-Cassette entfernt worden? Wenn ja, müssen die Öffnungen mit einem Klebestreifen überklebt werden.
Das Wiedergabebild wird gestört.	Mit den Cursor-Tasten ⏮, ⏭,ST. ∧ und ∨ Spur einstellen.
Das Fluoreszenz-Display blinkt.	Ein Stromausfall (länger als 60 Minuten) ist vorgekommen. Die Uhr und die Programm-Daten müssen erneut eingestellt werden.
Der Schnell-Suchlauf funktioniert nicht.	Überprüfen Sie, daß der Videorecorder auf die Betriebsart Wiedergabe eingestellt ist.
Die Timer-Aufnahme funktioniert nicht.	Ist die Uhr auf die korrekte Zeit eingestellt worden? Sind das Datum, die Start- und Stop-Zeiten korrekt eingestellt worden?
"Err 1 oder 2" erscheint auf dem FL-Display.	Drücken Sie die EIN/AUS-Taste ein paarmal. Das Display sollte erlöschen. Wenn das Display nach wie vor angezeigt wird, kontaktieren Sie Ihren Akai-Fachhändler.
"Err 3" erscheint auf dem FL-Display.	Dies ist normalerweise ein Zeichen dafür, daß sich im inneren des VCR's Kondensation gebildet hat. Warten Sie eine Stunde und drücken Sie dann die EIN/AUS-Taste ein paarmal. Das Display sollte erlöschen. Wenn das Display nach wie vor angezeigt wird, kontaktieren Sie Ihren Akai-Fachhändler.
Die Anzeige "Err 4" erscheint am FL-Display.	Wenn diese Anzeige am FL-Display angezeigt bleibt, setzen Sie sich mit Ihrem Akai-Servicecenter in Verbindung.

- Wenn Sie die Anwendung Ihres Videorecorders beendet haben, sollte die Video-Cassette ausgeworfen und das Gerät abgeschaltet werden.
- Der Videorecorder kann während des Betriebes ziemlich warm werden. Das ist völlig normal, und läßt nicht auf eine Fehlfunktion schließen. Überprüfen Sie jedoch, daß der Videorecorder an seinem Standort gut belüftet wird und daß keine Gegenstände auf die Ventilationslöcher gestellt werden.

TECHNISCHE DATEN

Format	VHS standard (PAL, MESECAM)
Video-Aufnahme-System	Schrägspuraufzeichnung mit rotierenden Video Köpfen
Kopftrommelbestückung	4 Videoköpfe und 2 Audio-Tonköpfe
RF-Eingang	B, G-System (PAL, MESECAM) VHF Kanal 2-4, 5-12 Kabel-Kanal S1'-S3', S1-S41 UHF Kanal 21 - 69
RF-Ausgang	System mit G-Modulation UHF-Kanal, 30-39 verstellbar (Kanal 36 voreingestellt)
Stereosystem	Deutscher Sound Multiplex (A2)
Aufnahme (AV-Eingang)	PAL, SECAM (MESECAM Cassette)
Wiedergabe (AV-Ausgang)	PAL, SECAM (MESECAM Cassette) Simuliertes PAL (NTSC-Kassette)
Video	
Eingangspegel	0,5 - 2,0 Vp-p/75 Ohm, unkompensiert
Ausgangspegel	1,0 Vp-p/75 Ohm, unkompensiert
Rauschabstand	Mehr als 45 dB
Waagerechte Auflösung	Mehr als 250 Zeilen
Audio	(VHS Hi-Fi 2 Kanal, Linear 1 Kanal)
Eingangspegel	-6dBm/50 K Ohm, unkompensiert
Ausgangspegel	-6dBm/1 K Ohm, unkompensiert
Dynamischer Bereich	Mehr als 90 dB (VHS Hi-Fi)
Frequenzgang	20 -20,000 Hz (VHS Hi-Fi)
Gleichlaufschwankung	Weniger als 0,005% WRMS (VHS Hi-Fi)
Aufnahme/ Wiedergabe-Zeit	
CCIR	
SP	240 Min. mit E-240 Cassetten
LP	480 Min. mit E-240 Cassetten
NTSC	(nur Wiedergabe)
SP	160 Min. mit T-160 Cassetten
EP	480 Min. mit T-160 Cassetten
Cassetten -Geschwindigkeit	
CCIR	
SP	23,39 mm/Sek
LP	11,695 mm/Sek
NTSC	
SP	33,35 mm/Sek
EP	11,12 mm/Sek
Schnell-Suchlauf	
CCIR	Etwa 7-fache Geschwindigkeit im Vergleich mit Normal-Geschwindigkeit
NTSC	Etwa 5-fache Geschwindigkeit im Vergleich mit Normal-Geschwindigkeit
Vorlauf-/Rücklauf-Zeit	Etwa 2 Min mit E-180-Cassetten
Timer	
Programm	8 Programme / 1 Jahr und OTR
Uhr-Referenz	Quarz kristall
Anzeige	Fernseh-Bildschirm & Fluoreszenz-Display (Bandzählwerk, Timer usw.)
Netzspannung	Wechselstrom 220-240 V, 50 Hz
Max. Stromverbrauch	28W
Betriebstemperatur	5°C - 40°C
Abmessungen	380 (B) x 93 (H) x 343 (T) mm
Gewicht	4,6 kg

Standard-Zubehör

AC-Netzkabel	1
Antennen-Kabel	1
Fernbedienung	1
Batterien für die Fernbedienung	2

- Änderung der technischen Daten und des Design ohne vorherige Bekanntgabe vorbehalten.

Wartung

Wenn eine verschmutzte Cassette verwendet wird, kann sich auf den Videoköpfen Schmutz ansammeln. Diese können zu Störungen der Bildqualität führen, die auch durch die Spurlage-Einstellung des Videorecorders oder der Fein-Abstimmung nicht behoben werden können. In diesem Falle müssen die Tonköpfe sowie auch die übrigen inneren Teile gereinigt werden. Die Reinigung des Videorecorders sollte bei einer qualifizierten Kundendienststelle oder bei einem AKAI-Service-Center ausgeführt werden. Bei diesem Videorecorder handelt es sich um ein Präzisionsgerät, das im Inneren keine Schalter und Regler enthält, sodaß Sie das Gerät niemals selbst öffnen sollten. Wenden Sie sich für die Reinigung an einen Akai-Fachhändler oder an eine autorisierte AKAI-Kundendienststelle.

MEMO

DIRECTORY OF AKAI SERVICE INFORMATION CENTRES

- Service information centres marked with " [A] " provide information and/or service for audio equipment, service information centres marked with " [V] " provide information and/or service for video equipment and service information centres marked with " [C] " provide information and/or service for Colour TV equipment.
- Repair service of some models may not be available, because models to be handled vary from one country to another.

EUROPE

AUSTRIA [A V C] **AUDIO-UND VIDEO-PRODUKTE VERTRIEDS GMBH**
Albert Schweizer-Gasse 5 A-1140, Wien
TEL:0222-97-25290 FAX:0222-97-25298
TLX:(47)112368 GROKG A

BELGIUM [A V C] **AMFO ELECTRONICS**
Nijverheidsstraat 98
B-2160 Wommelgem
TEL:03/353.80.06 FAX:03/353.06.50

CANARY IS. [A V C] **K.R.H.K. MAYA S.A.**
Tirsons Building Urbanizaction El Mayorazgo
Manzana 1-Local 1
38108-Santa Cruz de Tenerife P.O.Box 757
TEL:22-20 19 44, 22-20 16 88
FAX:22-20 24 46, 22-20 07 34

[A V C] **K.R.H.K. MAYA S.A.**
P.O.Box 801,Las Palmas
TEL:367513 TLX:(52)95370 MAYA E

DENMARK [A V C] **UNITEK SERVICE**
Bulowsrej 3, 1870 Frederiksberg C.
TEL:31-23-77-22 FAX:31-23-77-11

ENGLAND [A V C] **AKAI (U.K.) LTD.**
Unit 12, Haslemere Heathrow Estate,
Silver Jubilee Way
Hounslow, Middlesex, TW4 6NF
TEL:1-897-6388 FAX:1-897-1508
TLX:(51)892555 AKAIUK G

FINLAND [A V C] **SEMI-TECH (Finland) Oy**
Keskushuolto Hankasuontie 5
FIN-00390 Helsinki
TEL:9 540 4020
FAX:9 540 40220

FRANCE [A V C] **AKAI FRANCE**
Paris Nord II-277
Rue de la Belle Etoile,
95948 Roissy C.D.G. Cedex.
TEL:1-49386699
FAX:1-49380417

GREECE [A V C] **ANTONIC SERVICE LTD.**
4, THEOTOKOPOULOU STR., 151 25
MAROUSI
ATHENS-GREECE
TEL.: (01)68 55 267-8 FAX: (01)68 32 094

GERMANY [A V C] **AKAI DEUTSCHLAND G.M.B.H.**
Kurt-Schumacher-Ring 15, 63329, Egelsbach
TEL:06103-4070 FAX:06103-407183
TLX:(41)4185332 AKAI D

ITALY [A V C] **SINGER ITALIA S.P.A.**
20021 Ospiate di Bollate (Milano)
Via Trento, 59
TEL:2-33339201 FAX:2-33300431

NETHERLANDS [A V C] **FODOR RADIO B.V.**
Struisenburg straat 10
K.V.K. nr. 117338 te Rotterdam
TEL:010-2812345 FAX:010-4334775

NORWAY [A V C] **SEMI-TECH NORWAY AS.**
Industriveien 6
P.O. Box 3
N-1471 Skårer
TEL:6791 2871
FAX:6797 7878

POLAND [A V C] **UNITED DISTRIBUTORS**
4, Modlinska Str. 03-215, Warzawa
TEL:(22)114599 FAX:(22)6145910

PORTUGAL [A V C] **SINGER-PRODUTOS ELECTRICOS, LDA.**
Edificio Singer-Zona
Industrial Rua Da Garagem 9-9A Camaxide
2795 Linda-A-Velha
TEL:417-9300 FAX:417-5058

SWEDEN [A V C] **STM CONSUMER ELECTRONICS AB**
Box 999, S-591 29 Motala
TEL:141 22 8100 FAX:141 55 735

RUSSIA [V C] **SOVIN SERVICE TECHNICAL CENTER OF RUSSIAN FEDERATION**
129081 Moscow Jasnyi Proezd, 10
TEL:477-3272

SPAIN [A V C] **S.A.T. HOGAR**
San Leopoldo, 63, 28029 Madrid, Spain
TEL:733 80 47/733 81 64/733 82 43
FAX:314 20 48

AFRICA

EGYPT [A V C] **EL MOBAYAD SONS TRADING CO.**
P.O. Box 1323, Cairo
TEL:2-717322 TLX:(91)21253 MOPID UN
FAX:767360

MAURITIUS [A V] **J. KALACHAND & CO., LTD.**
Stage 2, DBM Building,
Industrial Estate, Plain Lauzun,
Mauritius.
TEL:230-2128410 FAX: 230-2128244

REUNION [A V] **DINDAR CONFORT S.A.**
B.P. 12, 97461 St-Denis Cedex
TEL:40-12-12
TLX:(961) DINDAR 916125RE
FAX:41-42-94

SEYCHELLES [A V] **KIM KOON & CO., (PTY) LTD.**
P.O. Box 36, Mahe
TEL:322252 TLX:(965) 2347 KIMCO SZ
FAX:225020

SOUTH AFRICA [A V C] **TELTRON (PTY) LTD.**
26 Andries Street, Wynberg 2090.
TEL:11-887-3301
FAX:11-887-3410 11-887-3411

MIDDLE EAST

BAHRAIN

[A V C] **AMBASSADOR SSTORES**
P.O.Box 237, Manama
TEL:225513 FAX:223537
TLX:(490) 8509 AMBST BN

CYPRUS

[A V C] **EVAGORAS, G. PHYLACTOU LTD.**
Saint Andrew Street, Phylactou Arcade
P.O.BOX 1694 Limassol
TEL:5-361675 TLX:(605)2387 BYBRO CY
FAX:(5)362799

JORDAN

[A V C] **JORDAN AUTO PARTS COMPANY**
P.O. Box 281, Amman 11118 Jordan
TEL:621350, 628310
TLX:21373 KHORMA JO
FAX:652992

KUWAIT

[A V C] **MORAD YOUSUF BEHBEHANI**
P.O. Box 146, Safat 13002, Safat
State of Kuwait
TEL:4844000 FAX:4844053
TLX:(496)22048 BEHBEHANI KWT

LEBANON

[A V] **HI-FI CENTER**
P.O. Box 144, Hazmieh
(Sodeco 4 Bldg., Sodeco St., Nasra, Beirut)
TEL:961-1-216978 FAX:961-1-456820

OMAN

[A V C] **SUHAIL & SAUD BAHWAN**
P.O. Box 169, Muscat
TEL:793741 FAX:796158
TLX:(498)3585 BAHWAN ON

PAKISTAN

[A V C] **SINGER PAKISTAN LIMITED**
Plot No. 39, Sector-19,
Koragi Industrial Area, Karachi
TEL:21-772-5461i65 FAX:21-772-9560

QATAR

[A V C] **AHMAD AL-UTHMAN & BROS.**
P.O. Box 218, Abdulla Bin Thani Roundabout,
Doha
TEL:323573 FAX:437696
TLX:(497)4440 AAB DH

SAUDI ARABIA

[A V] **PENINSULAR DISTRIBUTION CO., LTD.**
P.O. Box 7997, Jeddah 21472
TEL:2-671-4488 FAX:2-671-9874
TLX:(459)601453 USEF SJ

SYRIA

[A V] **ASSAD WATTAR**
P.O. Box 590, Damascus
TEL:338973 TLX:(492)411489 ASAWA SY

[A V] **ASSAD WATTAR**
P.O. Box 38, Kuwantly St., Wattar Bldg., Alleppo
TEL:224812

TURKEY

[V] **VESKOM KOMPUTER KOMUNIKASYON TICARET A.S.**
Eski Buyukdere Cad. I.E.T.T. Garaji Yani 80650
4 Levent Istanbul
TEL:212-2834960 /8 FAX:212-2830499

UNITED ARAB EMIRATES

[A V C] **GENERAL ENTERPRISES COMPANY**
P.O. Box 363, Dubai
TEL:4-224131, 224132, 224133, 224134,
224135
TLX:(893)45528 GECO EM FAX:4-281703

INDIA

(Bombay branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
Mangal Smruti, 14th Road,
Near KD Super Market, Khar (W),
Bombay-400 052.
TEL:6461814/6043249

(Poona branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
Porwal Plaza, Shop-35, Next to J.Williams,
East Stret, Poona-400 001
TEL:(0212)658989

(Ahmedabad branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
3, Purneshwar Chambers, Ashram Road,
Ahmedabad-380 008
TEL:448089

(Calcutta branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
4th Floor, Electronics Centre,
Biplabi Anukul Chandra Street,
Calcutta-700 072.
TEL:(033)268111

(Madras branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
11/1A, Leonard Street, Royapettah,
Opp. Pilot Talkies, Madras-600 014.
TEL:(044)8261229

(Cochin branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
CC-XLIX-1238, Anad Towers, Mathrubhoomi
Junction, Opp. Govt. High School, Kaloor,
Cochin-682 017.
TEL:(0484)344079

(Trivandrum branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
International Tourist Home Complex, Ishwarya
Building, Govertment Press Road,
Trivandrum-695 001.
TEL:(0471)330129

(Hyderabad branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
Shop No. 1-1-118/119
Alliance House Comm. Block Adj. Natraj
Cinema, S.D. Road Secunderabad-500 003
TEL:(040)805836

(Bangalore branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
#4, N.A.T.Street, Gandhi Bazar, Opp. Habber
Nursing Home, Basvangudi, Bangalore-560 004.
TEL:(080)6611865

(Calicut branch)
[A V C] **PARAS ELECTRONICS**
4/1627H, Kasim buildinhg, 1st Floor,
P.T. Usha Road, Near 4th RLY. Gate,
Calicut-673 032.
TEL:(0495)365769

(Bombay branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
1st Floor, Aarsiwala Compound
19, Nesbit Road, Mazagoan,
Bombay-400 010
TEL: 3742312/14

(New Delhi branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
36, Community Centre,
Basant Lok, Vasant Vihar,
New Delhi-110 057
TEL: 011 6884445/7

(Calcutta branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
D8-43, Sector-1,
Salt Lake,
Calcutta-700 064
TEL: 033 3376353

(Madras branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
(Jaypee Electronics Pvt. Ltd)
788. Mount Road,
Madras-600 002,
TEL: 044 8520979/70

(Bangalore branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
No. 75, Faran Commercial Complex,
J C Road,
Bangalore-560 002
TEL: 080 2224069

(Secunderabad branch)
[A C] **BARON INTERNATIONAL LIMITED**
No. 104/106, 1st Floor
Surya Kiran Complex
92/93, Sarojini Devi Road
Secunderabad-500 003
TEL: 040 848593

SOUTHEAST ASIA

HONG KONG [A V C]
Y.S.TSO LTD.
Unit A, 1/F, Golden Dragon Ind'l Centre,
Block 4, 172-190 Tai Lin Pai Road,
Kwai Chung,
New Territories. Hong Kong
TEL:(852)24812368 FAX:(852)24805741

MACAU [A V]
Y.S.TSO LTD.
Rua Madre Terezina,
No.13-13A, Loja D R/C,
Macau.
TEL:853-312518 FAX:853-210343

MALAYSIA [A V C]
APS SALES & SERVICE SDN. BHD.
No. 5, Jalan U1/25, Seksyen U1
Hicom Glenmarie Industrial Park
40150 Shah Alam
TEL:03-7054888
FAX:03-7054655

SINGAPORE [A V C]
AMATEUR PHOTO STORES (PTE) LTD.
9 Muthuramam Chetty Road, APS Building
Singapore 0923
TEL:3377120, 3363711 FAX:737-3773

SRI LANKA [A V C]
SINGER (Sri Lanka) Ltd.
P.O.Box 142.320 Union Place, Colombo-2
TEL:1-447-761
FAX:1-423-544

THAILAND [A V C]
SUNCOLOR CO., LTD.
2288-2294 New Petchburi Road, Bangkok
TEL:2-3181090, 2-3191435
FAX:3181127 TLX:(86)72213 SPIGRO TH

INDONESIA [A C]
P.T. SOLITRON ELECTRONICS
P.O.Box 4284 Jakarta 11042 Indonesia
TEL: (021)8752766-67-68
FAX: (021)8752886

VIETNAM [C]
TRUNG TRADING CO., LTD
46-48 Nguyen Tat Thanh St
District 4, Ho Chi Minh City
TEL: 8225640, 8222739
FAX: 82242140

OCEANIA

AUSTRALIA [A V C]
AKAI PTY LTD.
P.O.Box 11
2 Australia Ave., Australia Centre
Homebush N.S.W. 2140
TEL:2-9763-6300 FAX:2-9763-6388

FIJI ISLANDS [A V]
MOTIBHAI & CO., LTD.
P.O. Box 9175, Nadi International Airport
TEL:72477 FAX:(679)72105

NEW CALEDONIA [A V]
MENARD PACIFIQUE S.A.R.L.
10, Rue Jean Janres B.P. 3899, Noumea.
TEL:27-62-23 TLX:706169/ABUPI 169 NM

NEW ZEALAND [A V C]
AKAI PTY LTD.
Unit 9, Penrose Coure,
Cnr. Great South Road and Church Street
Penrose, Auckland
TEL:(09)5710441 FAX:(09)5796166

PAPUA NEW GUINEA [A]
ASSOCIATED DISTRIBUTORS
P.O. Box 1, Movivian St. Gerehu, Port Moresby
TEL:26-1483, 26-1243 FAX:26-1612

TAHITI [A V]
COMIMPEX S.A.
B.P. 200 Papeete, Tahiti
TEL:20447, 27759 FAX:(689)436285

VANUATU [A V]
THE SOUND CENTRE LTD.
P.O. Box 434, Kumul Highway Port Vila,
TEL:678 2035 FAX:(678)2025

CARIBBEAN ISLANDS

BARBADOS [A]
CAVE SHEPHERD & CO. LTD.
c/o TV & STEREO SERVICE DEPT.
P.O. Box 506, Bridgetown
TEL:62121 FAX:(809)436-9813
TLX:(392)2254 IDEAL WB

GUADELOUPE F.W.I. [A V]
DIMECO
31 Rue Boisneuf, 97110 Pointe A Pitre
TEL:832394 TLX:(298)MUSICA 919260GL

MARTINIQUE F.W.I. [A V]
CONNEXION (MUSIC HALL)
26 Rue Ernest Deproge, 97200
Fort de France, Martinique
TEL:63 16 80,63 16 79
TLX:298912026 MUSICA 912026MR

[A V]
LAZER
56 Avenue des Caraibes, 97200 Fort de France
TEL:637382 FAX:596-637381

ST. THOMAS [A]
BOOLCHAND'S (DOCKSIDE)
Havensight Mall, P.O. Box 3559
TEL:809-774-0794
TLX:(208)0046 BULCHANVN

SOUTH AMERICA

ARGENTINA [A C]
CROWN MUSTANG S.A.
Av. Eva Peron 7455/85
(1439) Buenos Aires
TEL:1-635-1071i1075 FAX:1-635-4551

CHILE [A V]
REDI LTDA.
Eliodoro Yanez No. 2525
P.O. Box 115 Santiago-Chile
TEL:2516558, 2514954 FAX:2237546

URUGUAY [A V]
FRIDGE S.A.
Defensa 1876, Montevideo, Uruguay.
TEL:40-5642 FAX:40-5617

AKAI

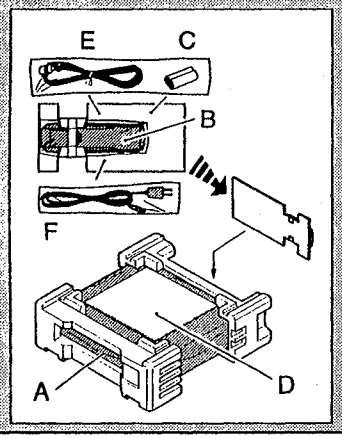
Videocassettenrecorder
Modell VS-G767/G770EOG-D
Kurzbedienungsanleitung

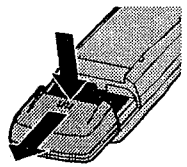
Wir danken Ihnen für den Kauf dieses AKAI-Videorecorders.
Diese Kurzbedienungsanleitung zeigt Ihnen auf einfache Weise, wie Sie Ihren Videorecorder anschließen und in Betrieb nehmen können. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte der ausführlichen Bedienungsanleitung zu dem Gerät.

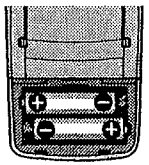
Auspacken des Geräts

Lieferumfang:
A. Videocassettenrecorder (VCR)
B. Fernbedienung
C. Batterien für die Fernbedienung
D. Bedienungsanleitung
E. Antennenkabel
F. Netzanschlußkabel mit passendem Netzstecker

Was Sie sonst noch benötigen:
Fernsehgerät
Fernsehantenne
VHS Videocassette
AV/SCART-Anschlußkabel (optional)



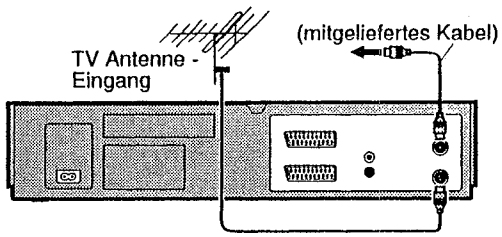




Batteriegröße
AA
R6
UM-3

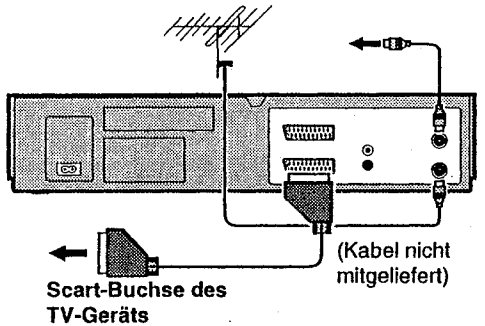
Anschließen des Videorecorders - Halten Sie unbedingt die Reihenfolge der einzelnen Schritte ein.

1



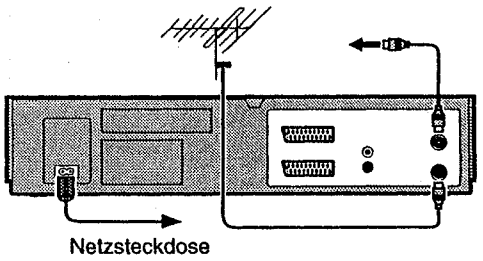
Schließen Sie das Kabel der TV-Antenne an den Antenneneingang des VCR (Rückseite) an.
Schließen Sie das mitgelieferte Antennenkabel an den Antenneneingang des VCR (Rückseite) und auf der anderen Seite an den Antennenanschluß Ihres TV-Gerätes an.

2 (Optional, aber empfohlen)



Ist Ihr TV-Gerät mit einer Scart-Buchse ausgestattet, können Sie den VCR auch über ein AV-Kabel anschließen.
Dadurch wird die Bildqualität verbessert und mögliche Störungen der TV-Sender ausgeschlossen.

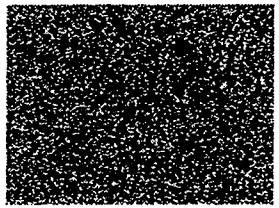
3



Schließen Sie das Netzkabel an die dafür vorgesehene Buchse am VCR (Rückseite) an und stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
Den VCR noch nicht einschalten!

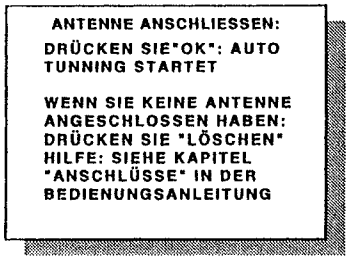
4 IWird ein Scart-Kabel verwendet (s.Schritt 2), kann dieser Schritt übersprungen werden.

Schalten Sie das TV-Gerät ein und suchen Sie einen unbelegten Kanal, der als Videokanal verwendet werden kann. (Lesen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TVGerätes nach, ob voreingestellte Videokanäle verfügbar sind.)



Einen unbelegten Kanal erkennen Sie an dem "Schneebild" (s.o.). Der gewählte Kanal darf keinerlei Störmuster zeigen oder unmittelbar neben einem Fernsehbild liegen.

5 Schalten Sie den VCR ein. Es erscheint folgende Anzeige:


ANTENNE ANSCHLIESSEN:
DRÜCKEN SIE"OK": AUTO TUNNING STARTET
WENN SIE KEINE ANTENNE ANGESCHLOSSEN HABEN: DRÜCKEN SIE "LÖSCHEN"
HILFE: SIEHE KAPITEL "ANSCHLÜSSE" IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG

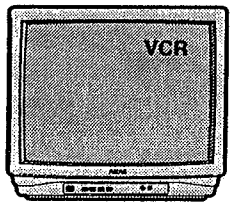
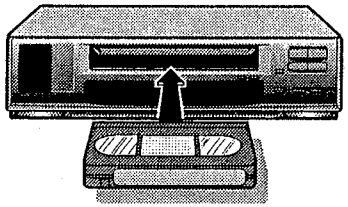
Wenn die Antenne angeschlossen ist, drücken Sie die OK-Taste der Fernbedienung: Automatisch werden alle TV-Programme abgestimmt.
(Dauer: ca. 3 Minuten)
Drücken Sie auf keinen Fall die Taste POWER, da ansonsten die automatische Abstimmung abgebrochen wird. (Sollte es zum Abbruch gekommen sein, lesen Sie in der Bedienungsanleitung unter dem Kapitel "Einstellen der Fernsehsender" nach.

Sollte die bei Schritt 5 beschriebene Anzeige nicht erscheinen, lesen Sie in dem Kapitel "Anschlüsse" den Abschnitt "Einstellen des Videokanals am Fernsehgerät" nach.

AKAI Wie Sie Ihren AKAI Videorecorder bedienen

Die genaue Beschreibung der einzelnen Funktionen entnehmen Sie bitte der ausführlichen Bedienungsanleitung zu dem Gerät.

WIEDERGABE EINER VIDEOCASSETTE

Videokanal einstellen	Cassette einlegen	Wiedergabe starten	Vorlauf / Schnellsuchlauf vorwärts Rücklauf / Schnellsuchlauf	Standbild (auf der Fernbedienung)	Cassette anhalten
			 	 Bei jedem Betätigen der Taste erscheint das nächste Bild. Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die ▶ -Taste.	 Stop Auswurf (Frontplatte)

Stellen Sie das TV-Gerät auf den Videokanal ein. Legen Sie eine bespielte Videocassette ein. Um die Wiedergabe zu starten, drückenSie die ▶-Taste auf der Ferndedienung oder am Gerät.

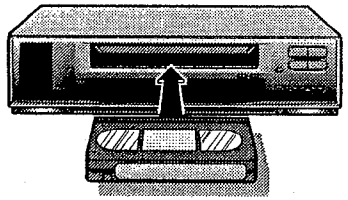
V1252C915
436467J
970520
APC

SHOWVIEW-TIMER-PROGRAMMIERUNG

Mit SHOWVIEW können Sie schnell und einfach den Timer des VCR programmieren, indem Sie die in den verschiedenen Programmen abgedruckten SHOWVIEW-Nummern verwenden.

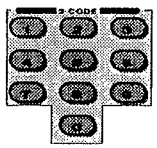
- Alle genannten Tasten befinden sich auf der Fernbedienung.
- Die Uhr des VCRs muß eingestellt sein.
- **Verändern Sie für VPS-Aufnahmen auf keinen Fall die angegebenen Anfangszeiten.**

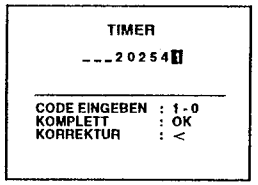
1. Cassette einlegen



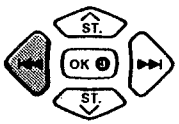
2. SHOWVIEW drücken

3. SHOWVIEW-Nummer eingeben





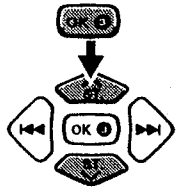
Sollte Ihnen bei der Eingabe der Nummer ein Fehler unterlaufen:

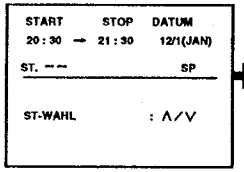


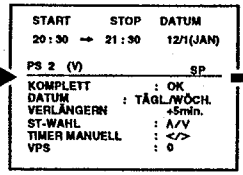
Mit dieser Taste können Sie die eingegebenen Ziffern von rechts nach links einzelnen löschen.

Dieser Schritt muß für jedes Programm nur einmal ausgeführt werden.

Drücken Sie OK und geben Sie die Kanalnummer ein.
Beispiel: Wenn Sie eine Sendung des ZDFs aufnehmen wollen, geben Sie die Nummer des Kanals ein, in dem Sie das ZDF gespeichert haben. (hier: Kanalnummer 2)



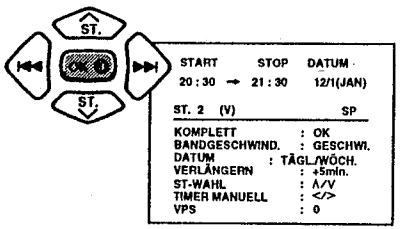




Gehen Sie zu Schritt 5.

Beim nächsten Mal, wenn Sie für diesen Kanal eine SHOWVIEW-Nummer eingeben wollen, überspringen Sie diesen Schritt und machen Sie direkt mit Schritt 4 weiter - die Kanalnummer stellt sich automatisch ein.

4. Alle Eingaben bestätigen



5. Bandgeschwindigkeit wählen

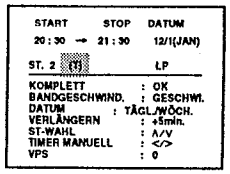
SP = Standard Wiedergabe
LP = Lange-Wiedergabe

SP→LP: Siehe unter "Automatische Bandgeschwindigkeit" am Ende des Kapitels "Timer-Aufnahme" nach.

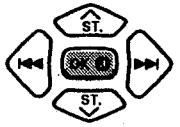
6. VPS ein- (V) oder ausschalten (T)

Mit VPS startet und stoppt der VCR die Aufnahme einer programmierten Sendung auch dann, wenn sich das Programm entgegen der angekündigten Zeiten verschoben hat. Voraussetzung dafür ist, das die Sendung mit VPS-Signal ausgestrahlt wird.

Wechselt zwischen "V" und T.



7. SHOWVIEW-Modus verlassen



8. VCR in den Timer-Modus schalten